











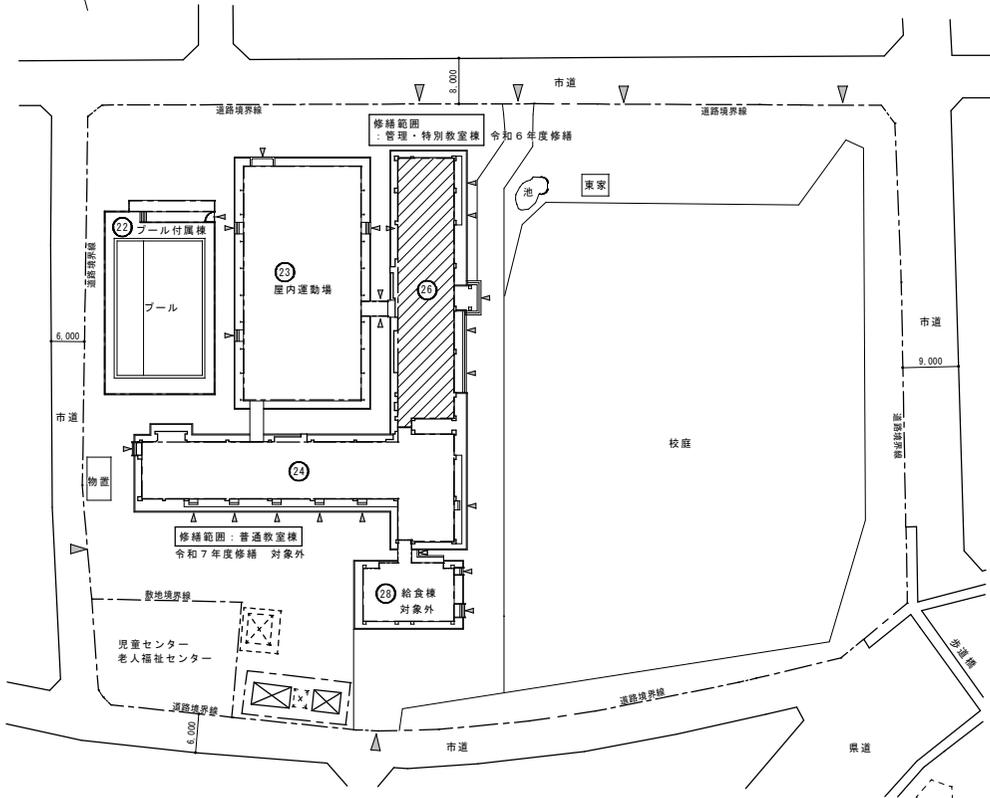
Table with 2 columns: 建設現場管理計画 (Construction Site Management Plan) and 建設現場管理計画 (Construction Site Management Plan). It details various construction management tasks such as site preparation, safety, quality control, and communication.

Table with 2 columns: 建設現場管理計画 (Construction Site Management Plan) and 建設現場管理計画 (Construction Site Management Plan). It details various construction management tasks such as site preparation, safety, quality control, and communication.

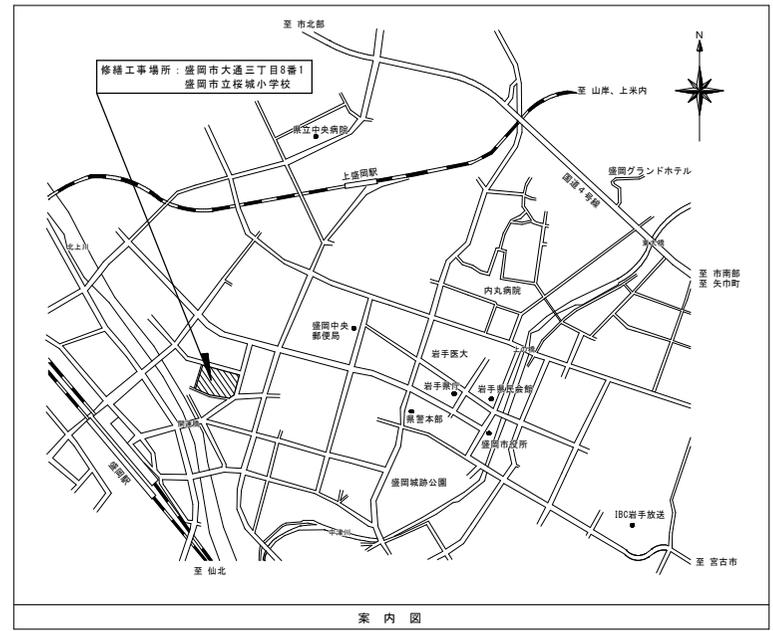
Table with 2 columns: 建設現場管理計画 (Construction Site Management Plan) and 建設現場管理計画 (Construction Site Management Plan). It details various construction management tasks such as site preparation, safety, quality control, and communication.

Table with 2 columns: 建設現場管理計画 (Construction Site Management Plan) and 建設現場管理計画 (Construction Site Management Plan). It details various construction management tasks such as site preparation, safety, quality control, and communication.

Table with 2 columns: 建設現場管理計画 (Construction Site Management Plan) and 建設現場管理計画 (Construction Site Management Plan). It details various construction management tasks such as site preparation, safety, quality control, and communication.



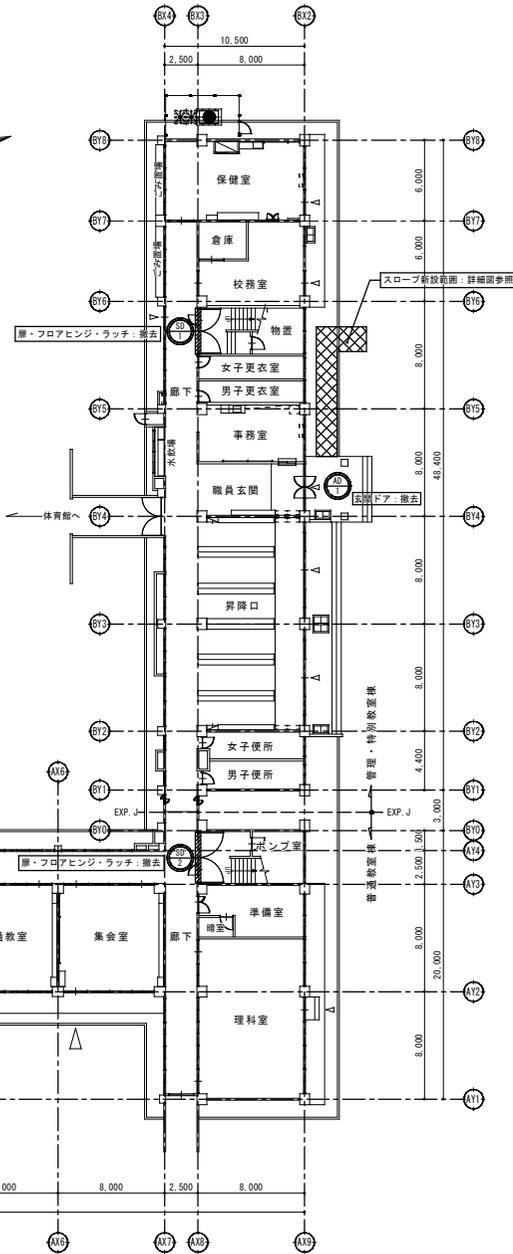
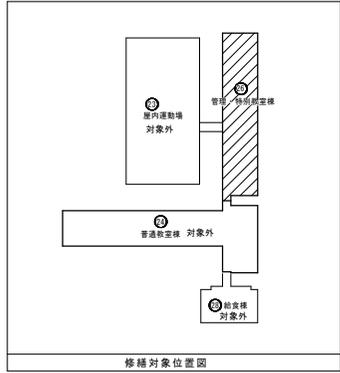
配置図 S=1/500



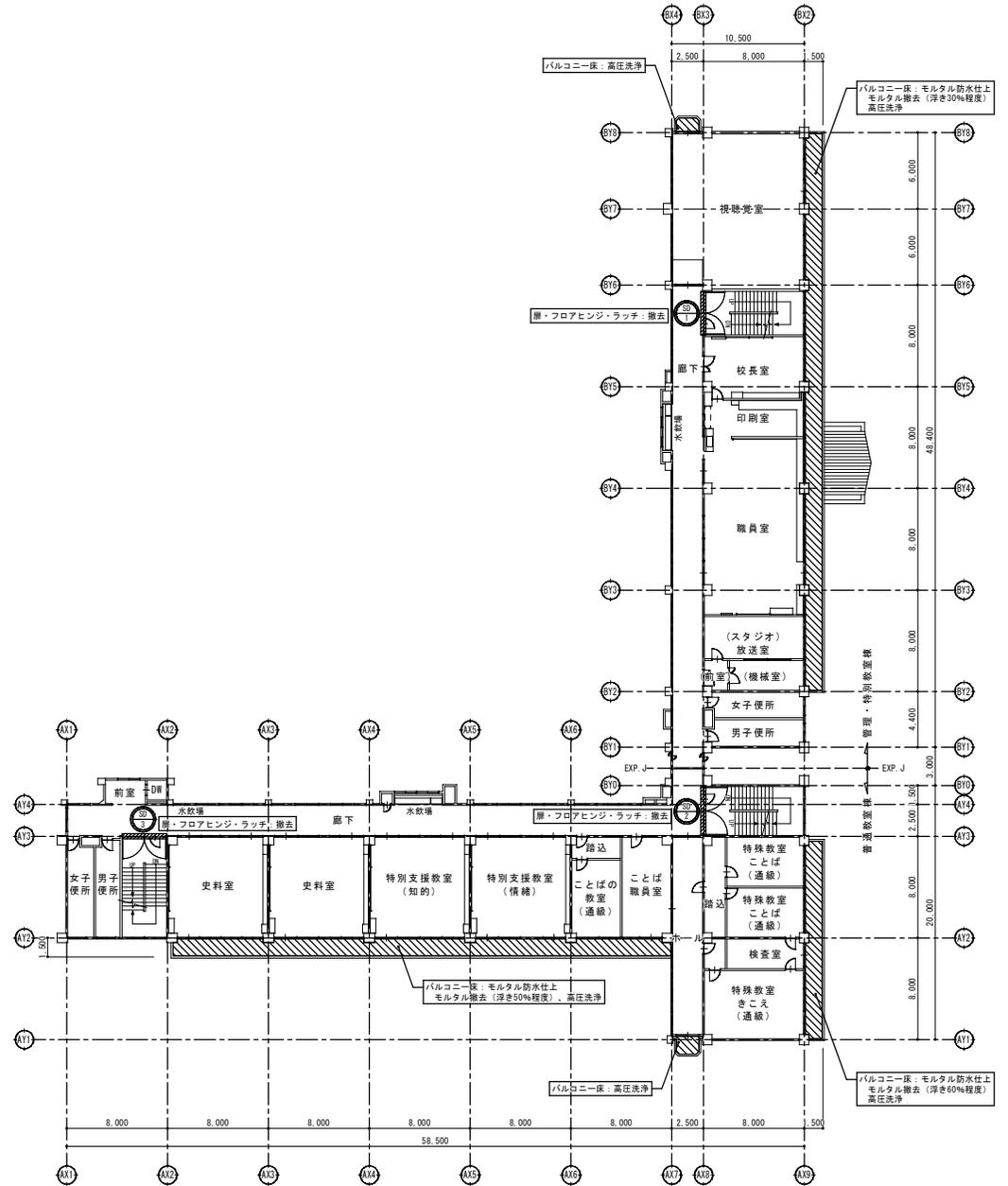
案内図

特記	・	アスベスト：含有無し	PCB：含有無し		<b>有限環境計画工房</b> 会社 〒720-0121 岩手県盛岡市庄三丁目16-5 TEL(019)645-0380 一級建築士事務所 岩手県知事登録 第カ(2808)1068号 一級建築士 建設大臣登録 第96078号 齊瑞 俊一	設計年月日	担当	検図	照査	修繕名称	図面番号
	・	消火器35本更新				R5・12・22	工務	黒澤	成田	令和6年度盛岡市立桜城小学校校舎安全対策（外壁・屋根等）修繕	A — 6
	・									案内図、配置図	縮尺 A1: S=1/500 A2: S=1/1000





1階平面図 (既存) S=1/200



2階平面図 (既存) S=1/200

特記	・
	・
	・
	・



有限 環境 計画 工房  
 会社  
 〒020-0121 岩手県盛岡市庄内1-5 TEL(019) 645-0380  
 一級建築士事務所 岩手県知事登録 第カ(2808)068号  
 一級建築士 建設大臣登録 第96078号 清瑞 俊一

設計年月日  
 R5・12・22

担当  
 工藤

検図  
 黒澤

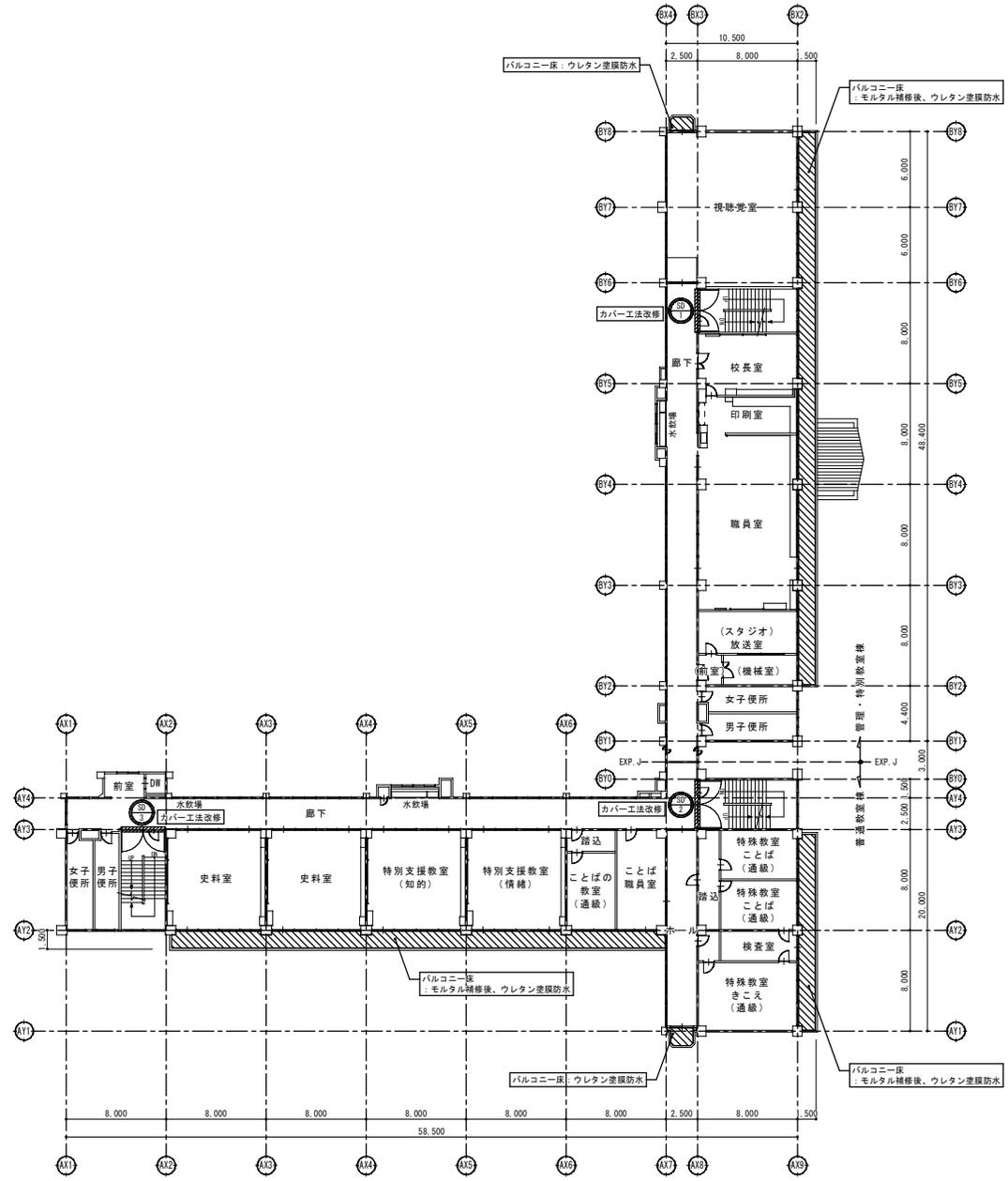
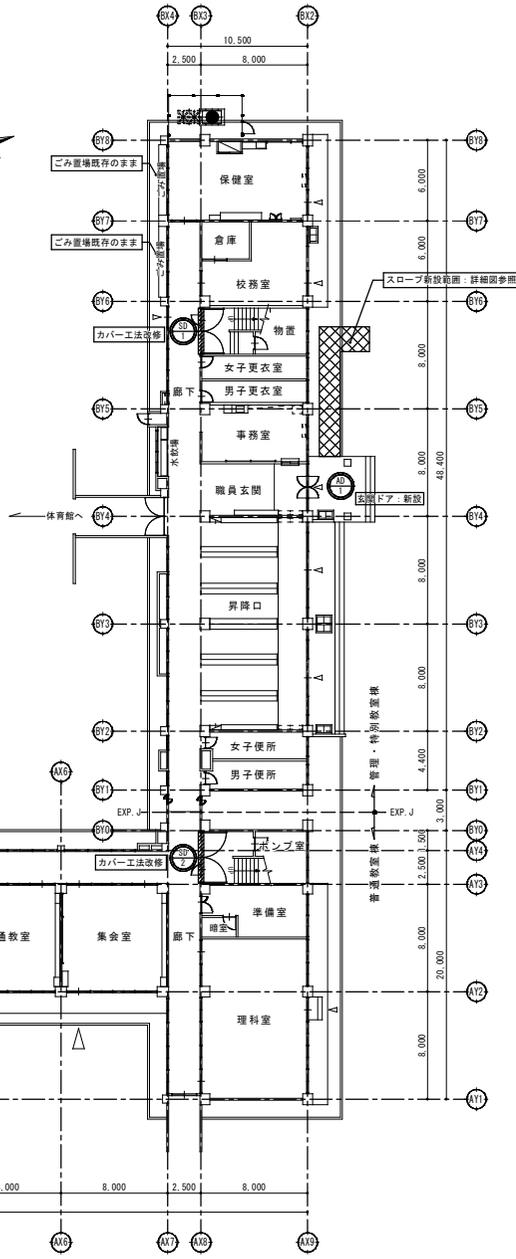
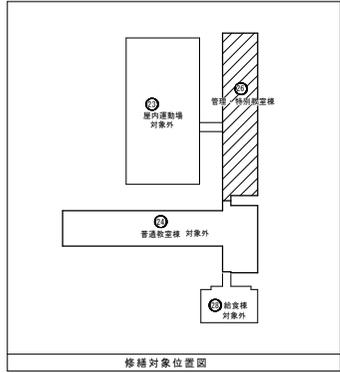
照査  
 成田

修繕名称  
 令和6年度盛岡市立桜城小学校校舎安全対策(外壁・屋根等)修繕

図面番号  
 A-8

図面名称  
 1・2階平面図 (既存)

縮尺  
 A1: S=1/200  
 A2: S=1/400



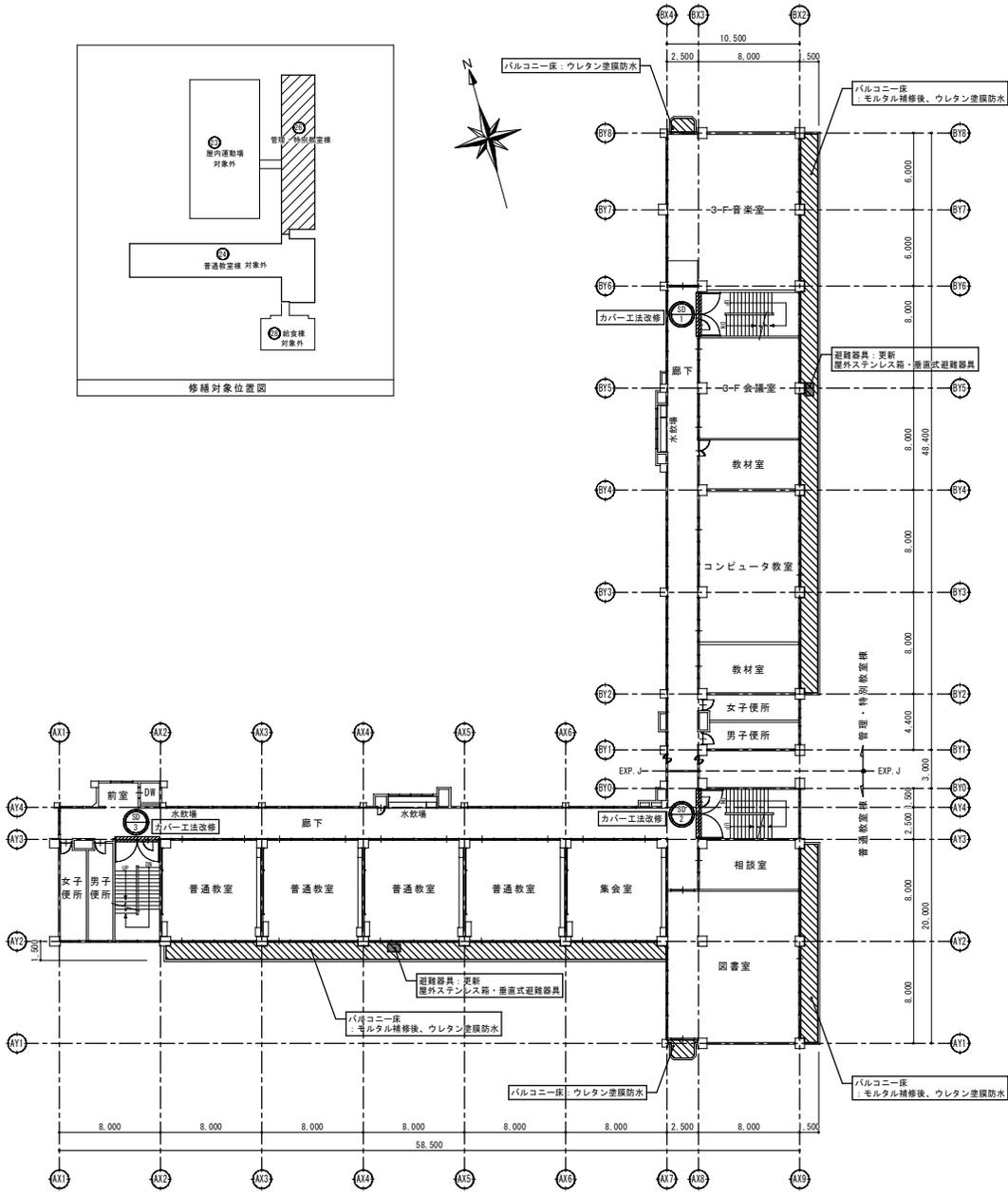
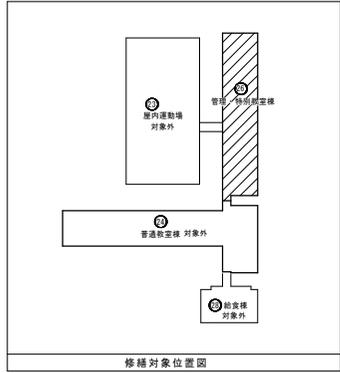
特記	・
	・
	・
	・



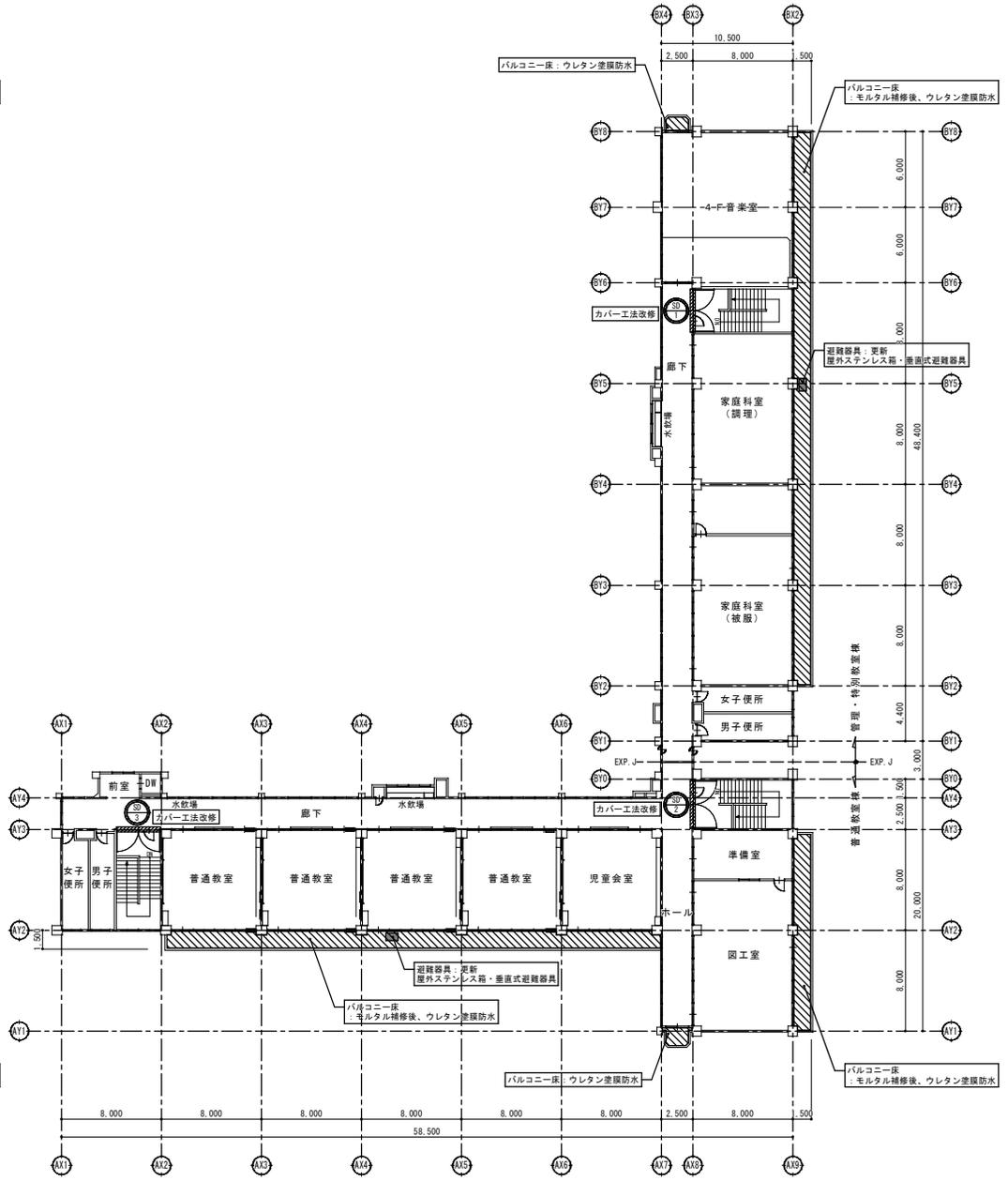
有限 環境 計画 工房  
 会社  
 〒702-0121 広島県福山市江田町16-5 TEL(019) 645-0380  
 一級建築士事務所 国土員知事登録 第カ(2808)1068号  
 一級建築士 建設大臣登録 第96078号 清瑞 俊一

設計年月日	R5・12・22	担当	工藤	検図	黒澤	照査	成田	修繕名称	令和6年度盛岡市立桜城小学校校舎安全対策(外壁・屋根等)修繕	図面番号	A-9
図面名称	1・2階平面図(改修)							縮尺	A1: S=1/200 A2: S=1/400		





3階平面図 (改修) S=1/200



4階平面図 (改修) S=1/200

特記	・
	・
	・
	・



有限 環境 計画 工房  
 会社  
 〒702-0121 愛媛県新居町庄田16-5 TEL(019)645-0380  
 一級建築士事務所 国土通知事登録 第カ(2808)1068号  
 一級建築士 建設大臣登録 第96078号 清塚 俊一

設計年月日  
 R5・12・22

担当 工務

検図 黒澤

調査 成田

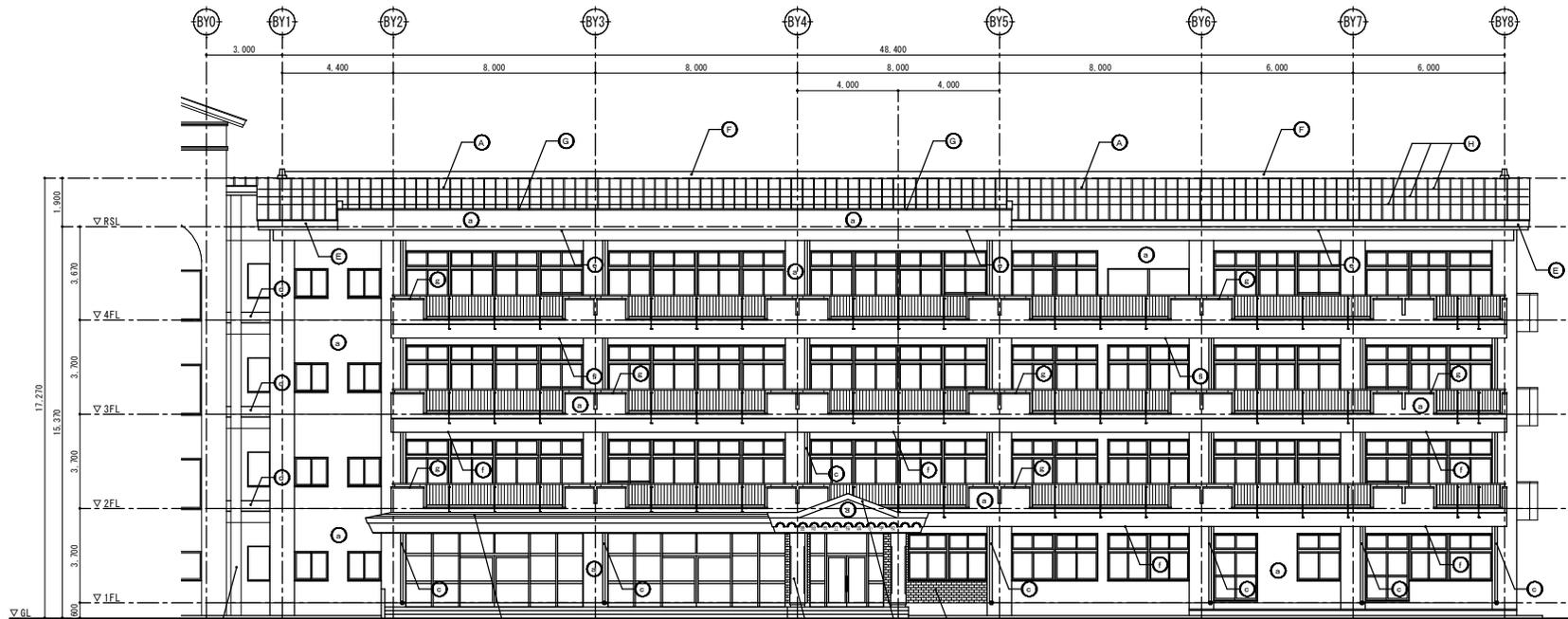
修繕名称 令和6年度盛岡市立桜城小学校校舎安全対策(外壁・屋根等)修繕

図面番号 A-11

図面名称 3・4階平面図(改修)

縮尺 A1:S=1/200 A2:S=1/400



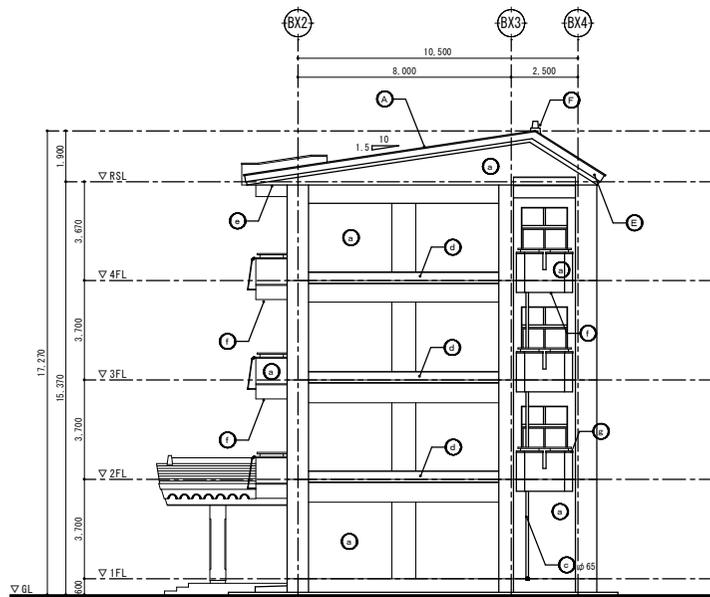


EXP. J 周囲シーリング: 撤去

昇降口庇  
 屋根: 長尺カラー鉄板 t=0.4 横葺き  
 破風・鼻隠: ポンチ鋼板 t=1.6 折り曲げ加工 グラファイト塗装  
 軒天井: フレキシブルボード t=6.0 目隠し張り VP 塗り

職員玄関庇  
 屋根: 長尺カラー鉄板 t=0.4 横葺き  
 破風・鼻隠: ポンチ鋼板 t=1.6 折り曲げ加工 グラファイト塗装  
 軒天井 (建築部): フレキシブルボード t=6.0 目隠し張り VP 塗り  
 軒天井 (ポーチ部): カラーアルミモールディング t=1.0  
 職員玄関ポーチ柱 600角  
 : ポンチ鋼板 t=1.6 折り曲げ加工 グラファイト塗装

管理・特別教室棟 東側立面図 (既存) S=1/100



管理・特別教室棟 北側立面図 (既存) S=1/100

外部仕上表		
符号	部位	改修前 仕上
A	屋根	長尺カラー鉄板 t=0.4 瓦葺き
B	陸屋根	均しモルタル下地. シート防水 t=2.0
C	ドレン	ルーフトレンφ100
D	立上り壁	長尺カラー鉄板 t=0.4 横葺き
E	破風・鼻隠し	ポンチ鋼板 t=1.6 グラファイト塗装
F	機織り	ポンチ鋼板 t=1.6 折り曲げ加工 グラファイト塗装
G	笠木	ポンチ鋼板 t=1.6 折り曲げ加工 グラファイト塗装
H	雪止め	L=50×50×4 OP 塗り
I	外壁 柱型 梁型	コンクリート打放し下地. アクリルリシン収付 目地コーキング サッシ廻りコーキング (ポリサルファイド系)
J	外壁 (タイル)	外装磁器質施輪二丁掛タイル貼付 (改良圧着貼付)
K	窓 種	鋼管φ80・φ65. 取付FB-32×3 ㊦1,000 OP 塗り
L	庇・梁上端	シート防水 t=2.0 立上H=300
M	軒天井	コンクリート打放し下地. アクリルリシン収付 一部. 石綿フレキシブルボード t=6.0 目隠し張り VP 塗り
N	バルコニー裏	コンクリート打放し下地. アクリルリシン収付
O	バルコニー笠木	ポンチ鋼板 t=1.6 折り曲げ加工 グラファイト塗装
P	幕板・額縁	ポンチ鋼板 t=1.6 折り曲げ加工 グラファイト塗装

特記	・ エアコン配管・室外機・電気配管・プルボックス・換気扇等は既存のままとする
・	
・	
・	



有限 環境 計画 工房  
 会社  
 〒020-0121 岩手県盛岡市北山町16-5 TEL (019) 645-0380  
 一級建築士事務所 岩手県知事登録 第か(2808)1068号  
 一級建築士 建設大臣登録 第96078号 齊藤 俊一

設計年月日  
 R5・12・22

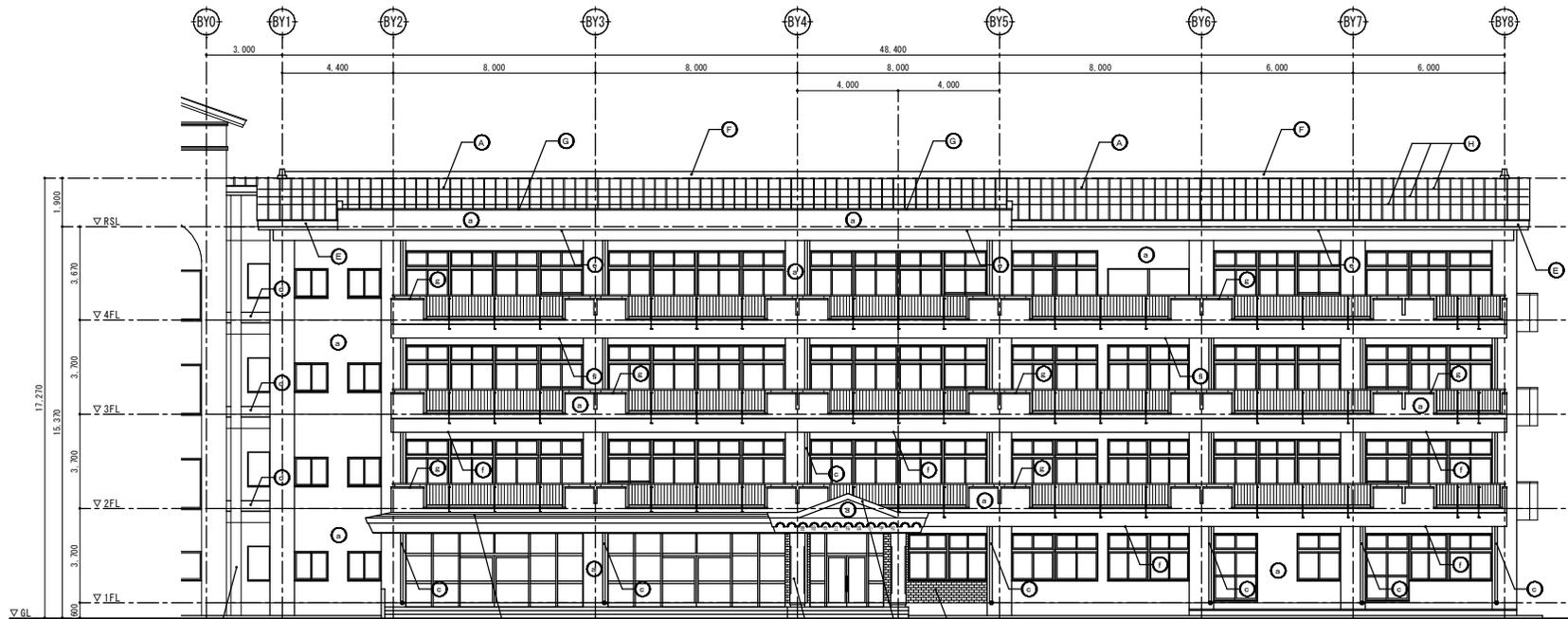
担当 工事  
 概図 構造  
 照査 成田

修繕名称  
 令和6年度盛岡市立桜城小学校校舎安全対策(外壁・屋根等)修繕

図面名称  
 管理・特別教室棟 東側立面図、北側立面図 (既存)

縮尺  
 A1: S=1/100  
 A2: S=1/200

図面番号  
 A — 17

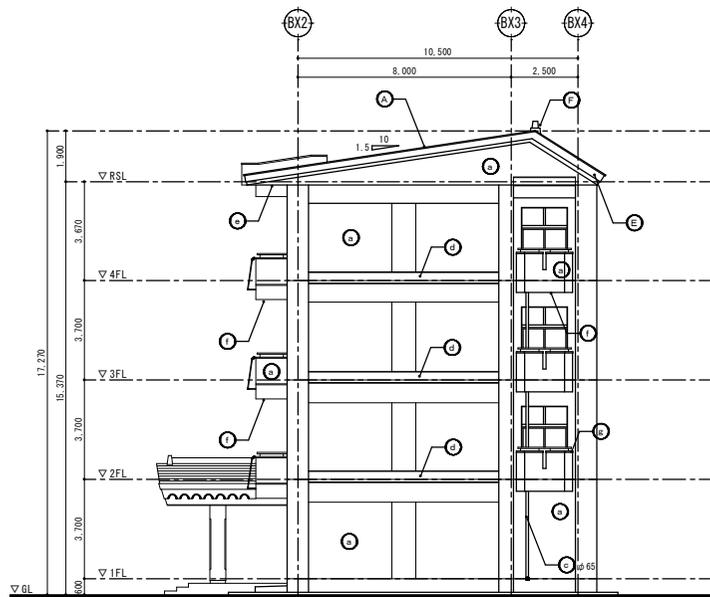


管理・特別教室棟 東側立面図 (改修) S=1/100

昇降口庇 屋根、破風、鼻隠し  
高圧洗浄・下地調整・錆止め塗装のうえ  
DP塗り(ふっ素樹脂塗料)  
昇降口庇 軒天井  
下地調整R B種のうえ、EP塗り

職員玄関庇 屋根、破風、鼻隠し  
高圧洗浄・下地調整・錆止め塗装のうえ  
DP塗り(ふっ素樹脂塗料)  
職員玄関庇 軒天井(縦筋部)  
下地調整R B種のうえ、EP塗り  
職員玄関庇 軒天井(ポーチ部)  
高圧洗浄

職員玄関ポーチ柱 600角  
高圧洗浄・下地調整・錆止め塗装のうえ  
DP塗り(ふっ素樹脂塗料)



管理・特別教室棟 北側立面図 (改修) S=1/100

校舎26: 管理・特別教室棟 外壁補修 概数表

電装 (m)	675.53
浮き (m)	16.84
Pコン部欠損 (か所)	76.00
欠損部: 300×300未満 (か所)	192.00
欠損部: 500×500未満 (か所)	54.00
欠損部: 700×700未満 (か所)	15.00
欠損部: 700×700超え (m <sup>2</sup> )	4.33
爆裂 (か所)	87.00

補修方法

電装注入補修	無機質系注入材 一材型
浮き部補修	アンカーピンニング部分エポキシ樹脂注入工法
Pコン部補修	新り、剥離、防錆、ポリマーセメントモルタル充填
欠損部補修	新り、ポリマーセメントモルタル充填
爆裂部補修	新り、剥離、防錆、ポリマーセメントモルタル充填

外部仕上表

符号	部位	改修後 仕上
A	屋根	高圧洗浄・下地調整R B種・錆止め塗装のうえ、DP塗り(ふっ素樹脂塗料)
B	陰隠れ	既存防水層撤去(平場・立上り)、ケレン清掃後 絶縁用シート敷設のうえ、塩化ビニル樹脂系ルーフィングシート防水L=1.5(S-W2)
C	ドレン	既存ドレンキャップ・目皿撤去、改修用ドレン(塩ビ製、φ100)新設
D	立上り壁	高圧洗浄・下地調整R B種・錆止め塗装のうえ、DP塗り(ふっ素樹脂塗料)
E	破風・鼻隠し	高圧洗浄・下地調整R B種・錆止め塗装のうえ、DP塗り(ふっ素樹脂塗料)
F	欄飾り	高圧洗浄・下地調整R B種・錆止め塗装のうえ、DP塗り(ふっ素樹脂塗料)
G	笠木	高圧洗浄・下地調整R B種・錆止め塗装のうえ、DP塗り(ふっ素樹脂塗料)
H	雪止め	既存雪止めの撤去、垂れめっきアングル(塗装品) 50×50×4 新設
I	外壁 柱型 梁型	既存塗層除去(高圧水施工)、劣化部補修・下地調整のうえ、防水形複層塗材RE吹付 既存目地コーキング撤去、シーリング(FU-2)新設 既存サッシ廻りコーキング撤去、シーリング(MS-2)新設
J	外壁(タイル)	劣化補修(アンカーピンニングエポキシ樹脂注入工法)
K	壁 種	高圧洗浄・下地調整R B種・錆止め塗装のうえ、DP塗り(ふっ素樹脂塗料)
L	庇・束上端	既存シート防水撤去、下地調整のうえ、ウレタン塗膜防水
M	軒天井	RC部: 既存塗層除去(高圧水施工)、下地調整のうえ、防水形複層塗材RE吹付 ポーチ部: 下地調整R B種のうえ、EP塗り
N	バルコニー裏	既存塗層除去(高圧水施工)、下地調整のうえ、防水形複層塗材RE吹付
O	バルコニー笠木	既存笠木撤去、アルミ製笠木新設 ※アルミ製笠木は残置
P	幕板・縦線	高圧洗浄・下地調整・錆止め塗装のうえ、DP塗り(ふっ素樹脂塗料)

特記	・ エアコン配管、室外機、電気配管・プルボックス、換気扇等は既存のままとする
・	
・	
・	



有限 環境 計画 工房  
 会社  
 〒020-0121 岩手県盛岡市北山1-5 TEL(019) 645-0380  
 一級建築士事務所 岩手県知事登録 第(2808)1068号  
 一級建築士 建設大臣登録 第96078号 齊藤 俊一

設計年月日  
R5・12・22

担当  
工藤

検図  
黒澤

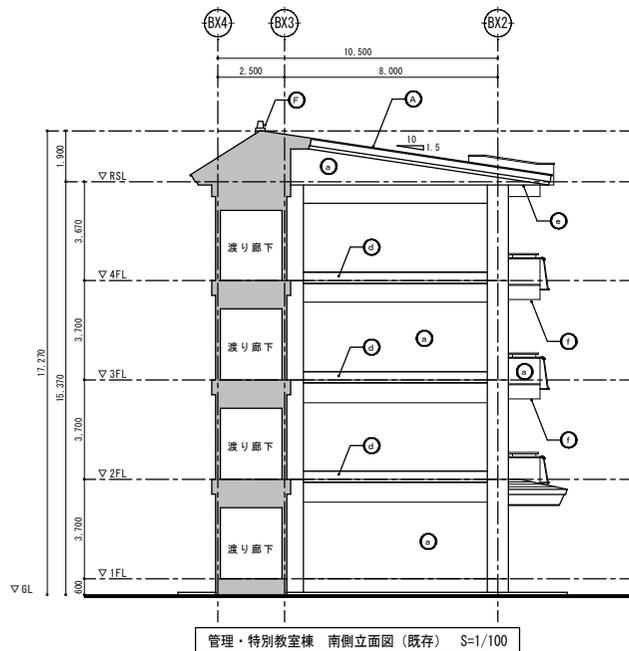
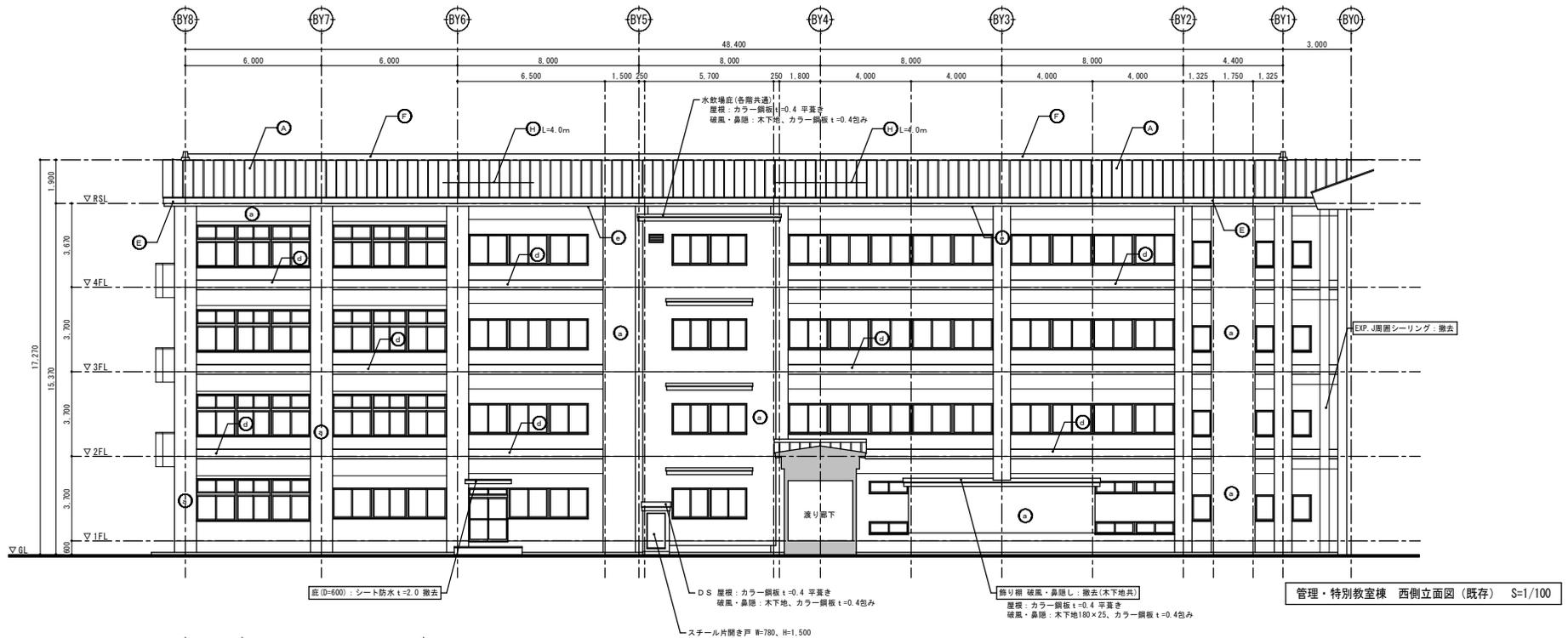
照査  
成田

修繕名称  
令和6年度盛岡市立桜城小学校校舎安全対策(外壁・屋根等)修繕

図面番号  
A-18

図面名称  
管理・特別教室棟 東側立面図、北側立面図(改修)

縮尺  
A1: S=1/100  
A2: S=1/200



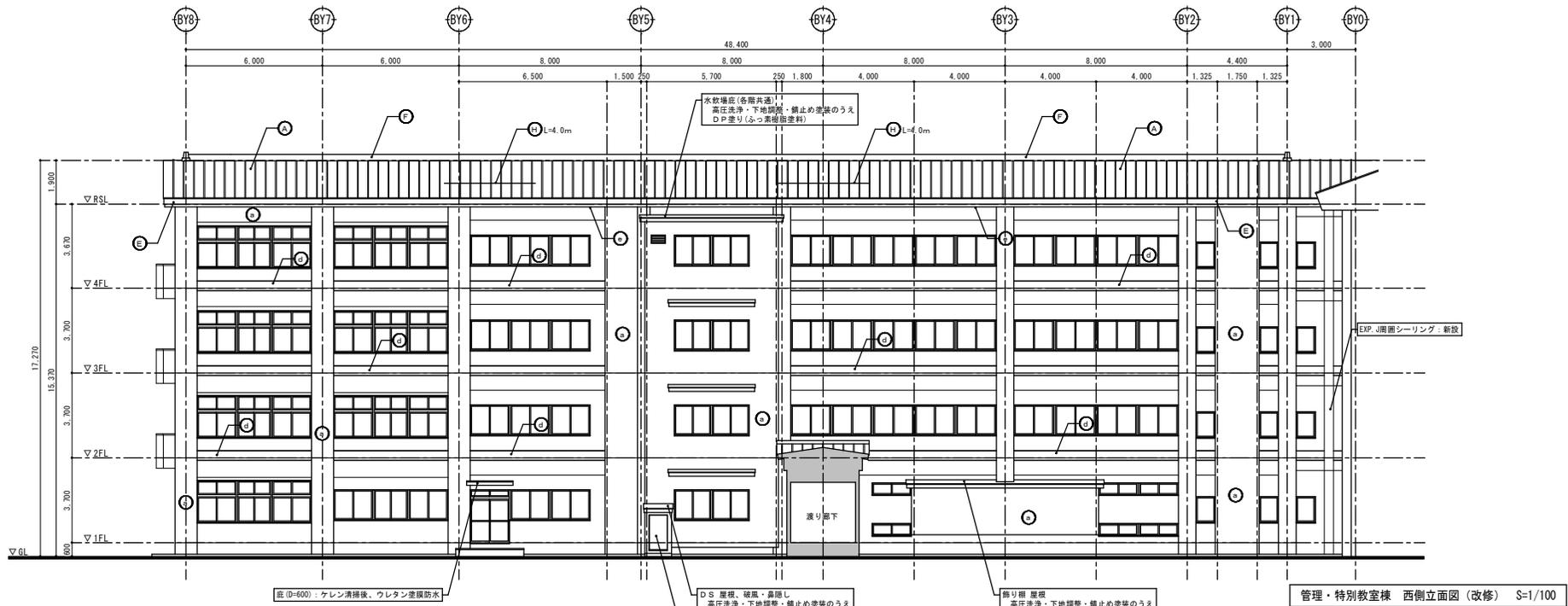
外部仕上表		
符号	部位	改修前 仕上
A	屋根	長尺カラー鉄板 t=0.4 瓦葺き
B	陸屋根	均しモルタル下地、シート防水 t=2.0
C	ドレン	ルーフドレンφ100
D	立上り壁	長尺カラー鉄板 t=0.4 横葺き
E	破風・鼻隠し	ボンデ鋼板 t=1.6 グラファイト塗装
F	機織り	ボンデ鋼板 t=1.6 折り曲げ加工 グラファイト塗装
G	笠木	ボンデ鋼板 t=1.6 折り曲げ加工 グラファイト塗装
H	雪止め	L=50×50×4 OP塗り
I	外壁 柱型 梁型	コンクリート打放し下地、アクリルリシン収付 目地コーキング サッシ廻りコーキング(ポリサルファイド系)
J	外壁(タイル)	外装磁器質遮熱二丁掛タイル貼付(改良圧着貼り)
K	窓 種	鋼管φ80・φ65、取付FB-32×3φ1,000 OP塗り
L	庇・梁上端	シート防水 t=2.0 立上H=300
M	軒天井	コンクリート打放し下地、アクリルリシン収付 一部、石綿フレキシブルボード t=6.0 目隠し張り VP塗り
N	バルコニー裏	コンクリート打放し下地、アクリルリシン収付
O	バルコニー窓木	ボンデ鋼板 t=1.6 折り曲げ加工 グラファイト塗装
P	幕板・額縁	ボンデ鋼板 t=1.6 折り曲げ加工 グラファイト塗装

特記	・ エアコン配管、室外機、電気配管・プルボックス、換気扇等は既存のままとする
・	
・	
・	

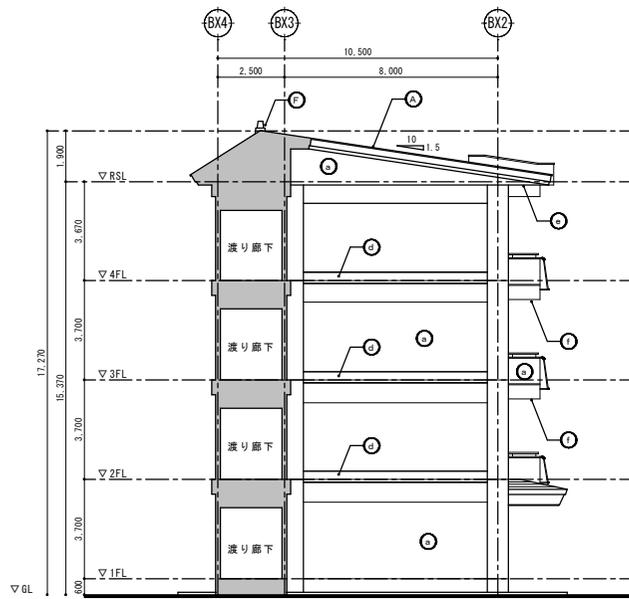

**有限 環境 計画 工房**  
 会社 法人  
 〒020-0121 岩手県盛岡市庄内3丁目16-5 TEL(019)645-0380  
 一級建築士事務所 岩手県知事登録 第カ(2808)1068号  
 一級建築士 建設大臣登録 第96078号 齊藤 俊一

設計年月日	担当	検図	照査	修繕名称	図面番号
R5・12・22	工藤	黒澤	成田	令和6年度盛岡市立桜城小学校校舎安全対策(外壁・屋根等)修繕	A-19

図面名称	管理・特別教室棟 西側立面図、南側立面図(既存)	縮尺	A1: S=1/100 A2: S=1/200
------	--------------------------	----	----------------------------



管理・特別教室棟 西側立面図 (改修) S=1/100



管理・特別教室棟 南側立面図 (改修) S=1/100

水取溝 (各階共通)  
高圧洗浄・下地調整  
DP塗り (ふっ素樹脂塗料)

D S 屋根・破風・鼻隠し  
高圧洗浄・下地調整・錆止め塗装のうえ  
DP塗り (ふっ素樹脂塗料)

遮り棚 屋根  
高圧洗浄・下地調整・錆止め塗装のうえ  
DP塗り (ふっ素樹脂塗料)

遮り棚 破風・鼻隠し  
木下地180×25 新設  
カラーガルバリウム鋼板 t=0.35包み

ステンール片開き戸 W=780、H=1,500  
高圧洗浄・下地調整・錆止め塗装のうえ  
DP塗り (ふっ素樹脂塗料)

電装 (m)	811.00
汚き (m)	20.20
Pコン部欠損 (か所)	91.00
欠損部：300×300未満 (か所)	230.00
欠損部：500×500未満 (か所)	65.00
欠損部：700×700未満 (か所)	18.00
欠損部：700×700超え (m <sup>2</sup> )	5.20
爆裂 (か所)	104.00

電装注入補修	無機質系注入材 一材型
汚き部補修	アンカーピンニング部分エポキシ樹脂注入工法
Pコン部補修	新り、除錆、防錆、ポリマーセメントモルタル充填
欠損部補修	新り、ポリマーセメントモルタル充填
爆裂部補修	新り、除錆、防錆、ポリマーセメントモルタル充填

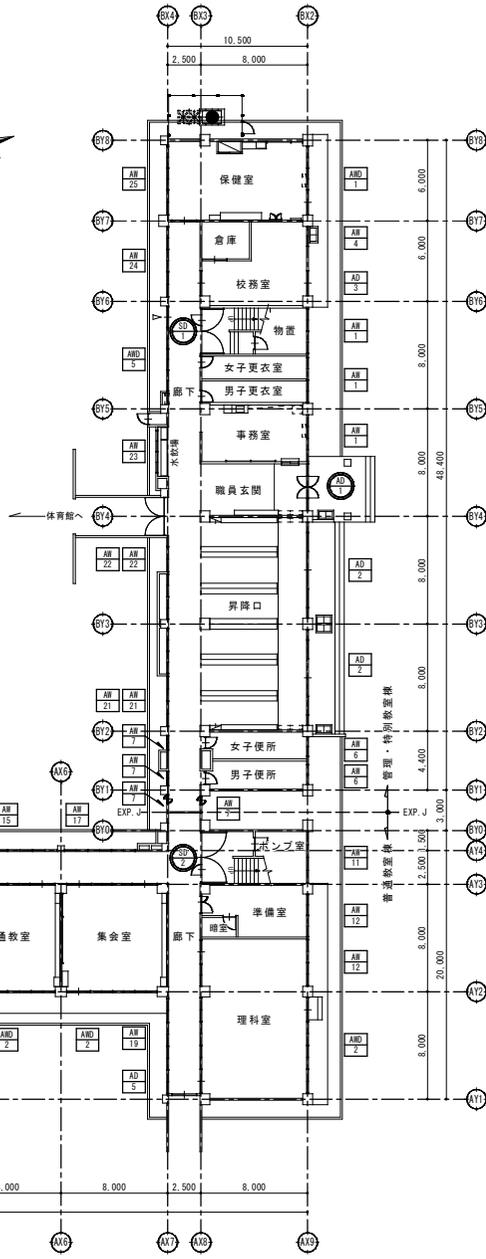
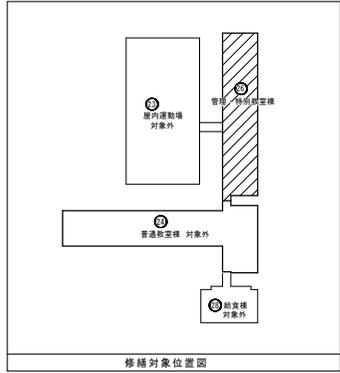
符号	部位	改修後 仕上
(A)	屋根	高圧洗浄・下地調整 R B種・錆止め塗装のうえ、DP塗り (ふっ素樹脂塗料)
(B)	陰隠板	既存防水層撤去 (平場・立上共)、ケレン清掃後 絶縁用シート敷設のうえ、塩化ビニル樹脂系フーニングシート防水 t=1.5 (S-W2)
(C)	ドレン	既存ドレンキャップ・目皿撤去、改修用ドレン (塩ビ製、φ100) 新設
(D)	立上り壁	高圧洗浄・下地調整 R B種・錆止め塗装のうえ、DP塗り (ふっ素樹脂塗料)
(E)	破風・鼻隠し	高圧洗浄・下地調整 R B種・錆止め塗装のうえ、DP塗り (ふっ素樹脂塗料)
(F)	棟飾り	高圧洗浄・下地調整 R B種・錆止め塗装のうえ、DP塗り (ふっ素樹脂塗料)
(G)	笠木	高圧洗浄・下地調整 R B種・錆止め塗装のうえ、DP塗り (ふっ素樹脂塗料)
(H)	雪止め	既存雪止めの撤去、垂れめつきアングル (塗装品) 50×50×4 新設
(I)	外壁 柱型 梁型	既存塗膜除去 (高圧水洗工法)、劣化部補修・下地調整のうえ、防水形複層塗材 R E 吹付 既存目地コーキング撤去、シーリング (PU-2) 新設 既存サッシ廻りコーキング撤去、シーリング (MS-2) 新設
(J)	外壁 (タイル)	劣化補修 (アンカーピンニングエポキシ樹脂注入工法)
(K)	壁 種	高圧洗浄・下地調整 R B種・錆止め塗装のうえ、DP塗り (ふっ素樹脂塗料)
(L)	庇・庇上端	既存シート防水撤去、下地調整のうえ、ウレタン塗膜防水
(M)	軒天井	R C部：既存塗膜除去 (高圧水洗工法)、下地調整のうえ、防水形複層塗材 R E 吹付 ボード部：下地調整 R B種のうえ、EP塗り
(N)	バルコニー裏	既存塗膜除去 (高圧水洗工法)、下地調整のうえ、防水形複層塗材 R E 吹付
(O)	バルコニー笠木	既存笠木撤去、アルミ製笠木新設 ※アルミ製手すり非設置
(P)	幕板・縦線	高圧洗浄・下地調整・錆止め塗装のうえ、DP塗り (ふっ素樹脂塗料)

特記	・ エアコン配管・室外機、電気配管・プルボックス、換気扇等は既存のままとする
・	
・	
・	
・	

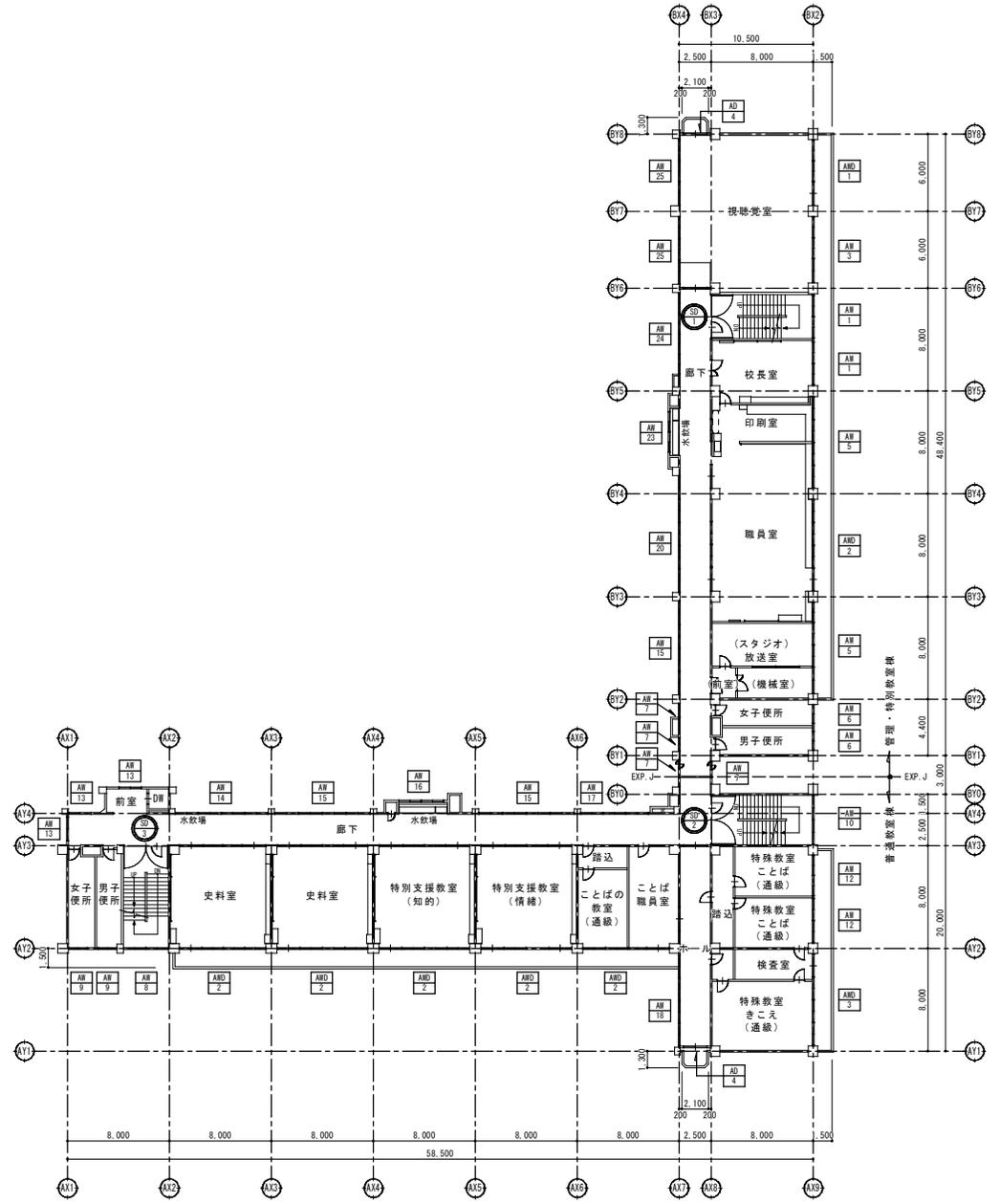

**有限 環境 計画 工房**  
 株式会社 環境計画工房 〒114-5 TEL (019) 645-0180  
 一級建築士事務所 国土員知事登録 第 (2808) 1068 号  
 一級建築士 建設大臣登録 第 96078 号 清瀬 俊一

設計年月日	R5・12・22	担当	工藤 昌彦	校図	成田	照査	修繕名称	令和6年度盛岡市立桜城小学校校舎安全対策 (外壁・屋根等) 修繕	図面番号	A-20
図面名称	管理・特別教室棟 西側立面図、南側立面図 (改修)	縮尺	A1: S=1/100 A2: S=1/200							





1階建具キープラン S=1/200



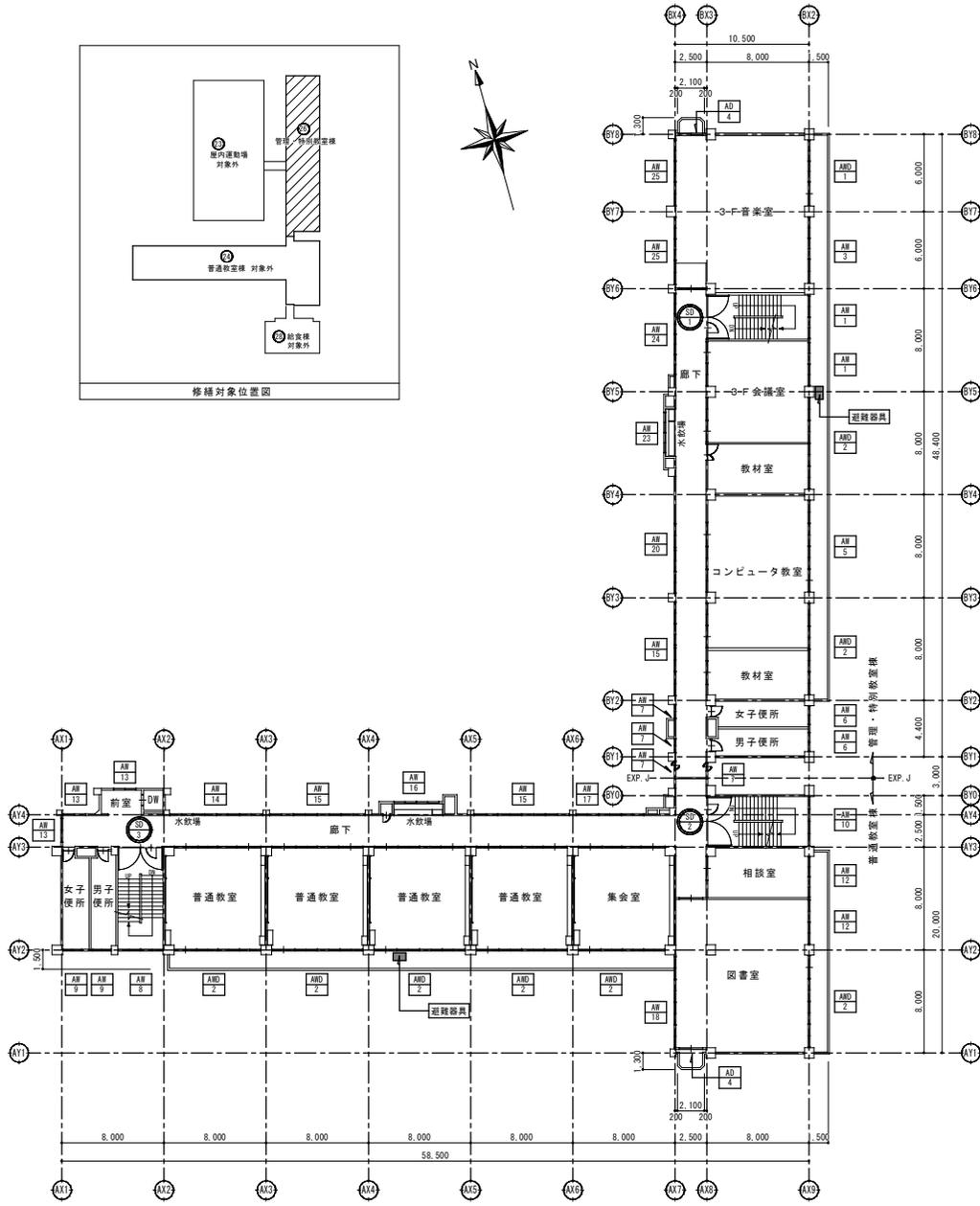
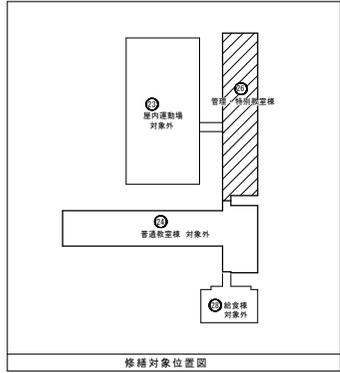
2階建具キープラン S=1/200

特記	・
	・
	・
	・

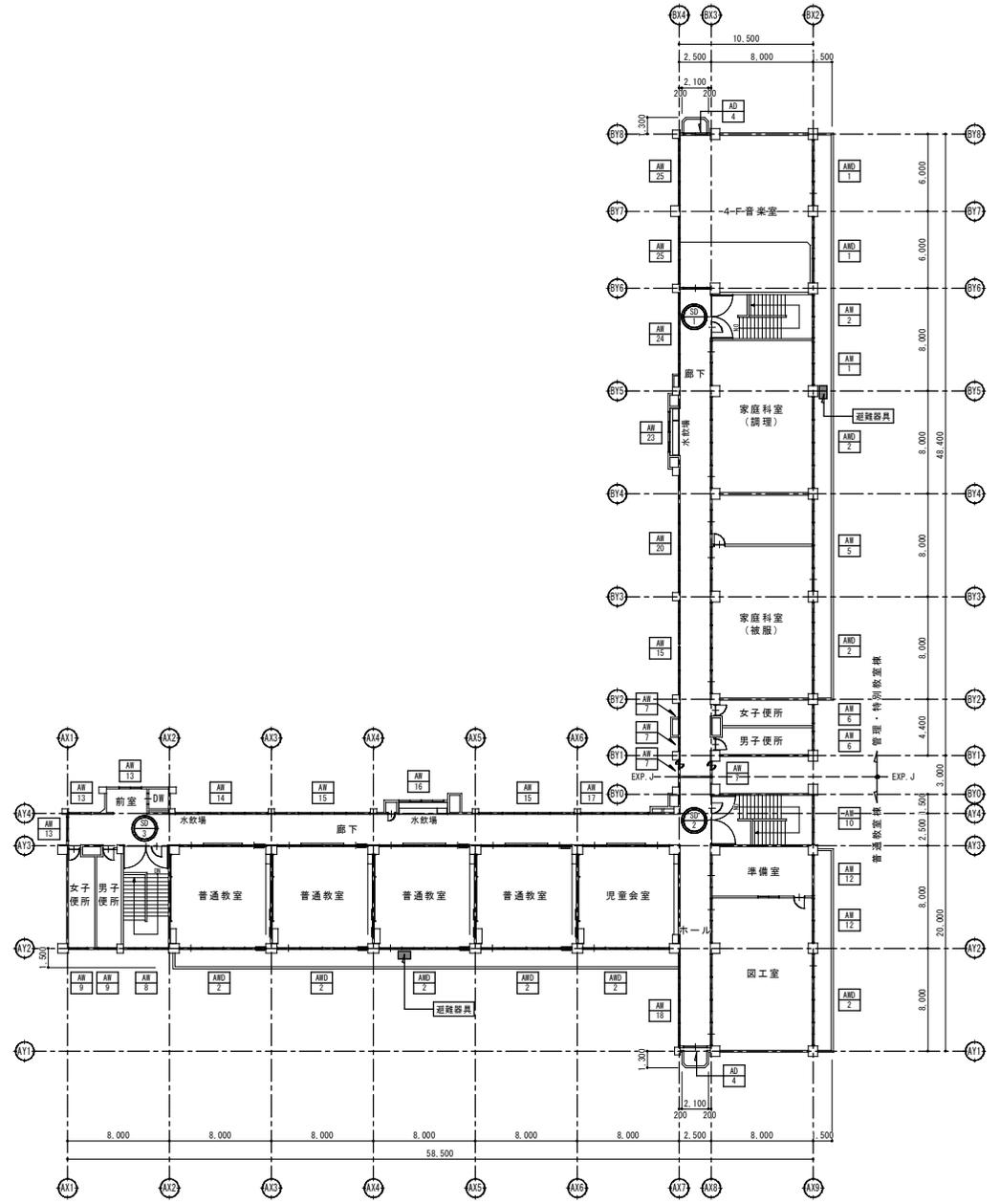


有限 環境計画工房  
 会社 設計年 月 日  
 〒702-0121 広島県尾道市尾道1-16-5 TEL(019)645-0380  
 一級建築士事務所 国土員知事登録 第カ(2808)1068号  
 一級建築士 建設大臣登録 第96078号 清瑞 俊一

設計年月日 R5・12・22	担当 工藤	検図 黒澤	照査 成田	修繕名称 令和6年度盛岡市立桜城小学校校舎安全対策(外壁・屋根等)修繕	図面番号 A-22
図面名称 1・2階建具キープラン				縮尺 A1: S=1/200 A2: S=1/400	



3階建具キープラン S=1/200



4階建具キープラン S=1/200

特記	・
	・
	・
	・



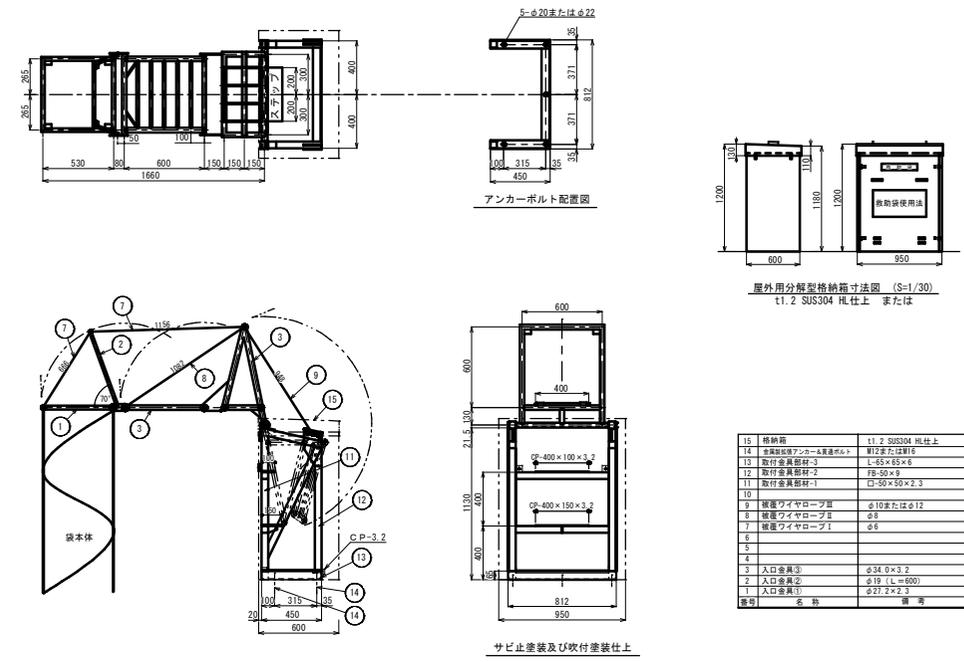
有限 環境 計画 工房  
 会社  
 〒702-0121 安芸郡尾道市尾道1-5 TEL(019)645-0390  
 一級建築士事務所 国土員知事登録 第カ(2808)1068号  
 一級建築士 建設大臣登録 第96078号 清瑞 俊一

設計年月日 R5・12・22	担当 工藤	検図 黒澤	照査 成田	修繕名称 令和6年度盛岡市立桜城小学校校舎安全対策(外壁・屋根等)修繕	図面番号 A-23
				図面名称 3・4階建具キープラン	縮尺 A1: S=1/200 A2: S=1/400



符号	標準型 建具の 適用	建具形状 ( )内はらなまを示す 形状番号 建具分類	数量	寸法 (mm)		建具種 称記号	ガラス		防火戸 の種類	建具金物	備 考
				( )内はらなまを示す			種類	厚さ (mm)			
				幅 (W)	高さ (H)						
SD 1		D-4 開閉きフラッシュ戸	4	W1: 3,340 W2: 800	H1: 2,610 H2: 1,800	50			特定 防火設備	窓枠方法: カバー工法 扉: フロアエンジ、ラッチ新設	
SD 2	対象外	D-4 開閉きフラッシュ戸	4	W1: 3,340 W2: 800	H1: 2,610 H2: 1,800	50			特定 防火設備	窓枠方法: カバー工法 扉: フロアエンジ、ラッチ新設	
SD 3	対象外	D-4 開閉きフラッシュ戸	4	W1: 3,340 W2: 800	H1: 2,610 H2: 1,800	50			特定 防火設備	窓枠方法: カバー工法 扉: フロアエンジ、ラッチ新設	
AD 1		C-2-1 開閉分け戸	1	W1: 2,940 W2: 1,600	H1: 2,880 H2: 2,000	40		新設ドア: 強化ガラス t=5mm	オートロック式電磁錠	新設ドア: 丁番、フランシス等し、レバーハンドル、通電金具、付属金物一式	
AD 2		C-3	2	7,145	2,650	40					
AD 3		C-2-3	1	1,700	2,550	40					
AD 4		C-2-3	6	1,700	2,550	40					
AD 5		C-2-3	1	1,700	2,100	40					
AMD 1		C-2	5	W1: 5,245 W2: 1,700	H1: 2,700 H2: 1,800						
AMD 2		C-2	28	W1: 7,070 W2: 1,760	H1: 2,700 H2: 1,700						
AMD 3		C-4	1	W1: 7,070 W2: 1,760	H1: 2,700 H2: 1,700						
AMD 4		C-4	1	W1: 7,070 W2: 1,760	H1: 2,700 H2: 1,300						
AMD 5		C-2	1	W1: 5,245 W2: 1,700	H1: 2,100 H2: 1,100						
AR 1		C-3	8	3,405	1,650						
AR 2		C-3	1	3,405	1,300						
AR 3		C-3	2	5,240	1,300						
AR 4		C-3	1	1,700	1,700						
AR 5		C-3	4	6,795	1,800						
AR 6		C-3	8	1,400	1,100						
AR 7		C-3	16	700	1,200						
AR 8		C-3	3	2,650	1,100						
AR 9		C-3	8	1,700	1,300						
AR 10		C-3	3	2,650	1,800						
AR 11		C-3	1	2,650	1,100						
AR 12		C-3	8	3,095	1,800						
AR 13		C-3	11	1,700	1,300						
AR 14		C-3	4	3,095	900						
AR 15		C-3	10	7,070	1,100						
AR 16		C-3	4	2,985	1,100						
AR 17		C-3	4	5,475	1,100						
AR 18		C-3	3	7,200	1,300						
AR 19		C-3	1	3,440	1,300						
AR 20		C-3	3	8,840	1,100						
AR 21		C-3	2	3,095	200						
AR 22		C-3	2	1,700	200						
AR 23		C-3	4	2,860	1,300						
AR 24		C-3	4	5,240	1,300						
AR 25		C-3	7	5,240	1,700						
AR 26		C-3	1	2,650	300						

凡例  
  
 既存建具を示す  
 改修建具を示す



避難器具詳細図 S=1/20  
 3階: 2台  
 4階: 2台 計 4台 更新



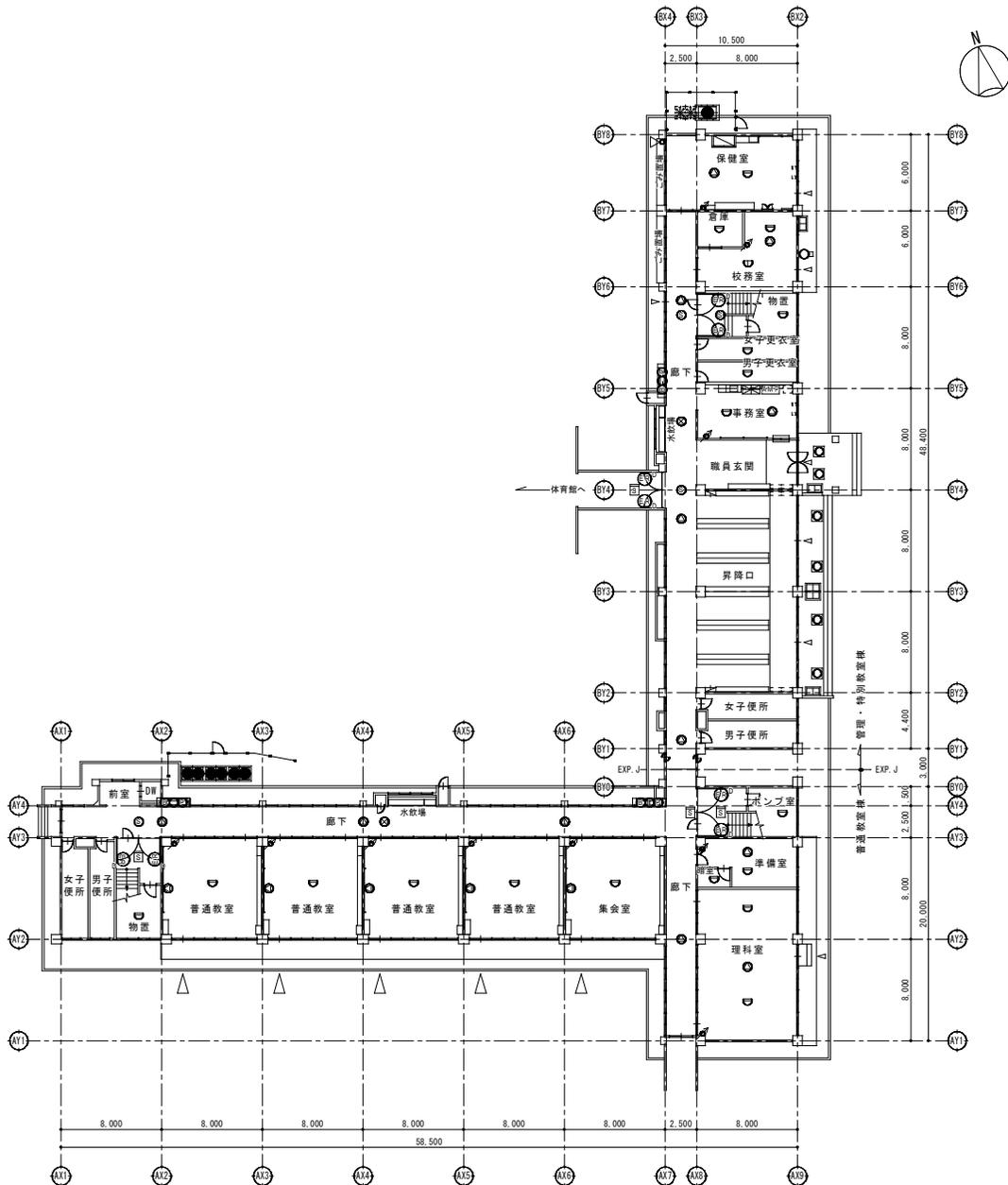




(特記事項)		数量				
1. 撤去・更新する機器のシンボルは下記による		1階	2階	3階	4階	計
シンボル	機器仕様					
	防災アンプ	1				
	P型1級受信機	1				1
	P型総合盤 (消火栓内蔵) ※機械設備	3	3	3	3	12
	リモートマイク		1			1
	デスク型放送設備		1			1
	差動式スポット型感知器 2種露出	18	25	15	24	82
	定温式スポット型感知器 1種露出防水	1			2	3
	光電式感知器 2種露出	4	2	3	1	10
	光電式感知器 2種露出点検口付				1	1
	光電式感知器 3種露出	4	7	3	8	22
	自動閉鎖装置 (防火戸用) ※建築工事	8		6	6	26
	壁掛スピーカ (木製) 3W	5	3	5	5	18
	天井埋込スピーカ	12	20	11	12	55
	直付形両面スピーカ	2	2	2	2	8
	アッテネータ					
	トランペットスピーカ 15W		2			2
	LED投光器 (自動減速付き)	1	2			3
	LEDブラケット灯 (縦使用)	1				1
	LED埋込天井灯 20W×4相当	6				6

令和6年度修繕

- 配線は再使用とする。(絶縁抵抗を測定すること)
- 工事範囲、作業工程については、事前に施設管理者及び監督員と打合せの上、決定する。
- 機器搬入、搬出及び施工に際しては、十分な安全対策を行うこと。
- 機器の更新後、動作確認を行い正常に動作することを確認すること。
- 機器類の撤去処分は適正処理すること。



1階平面図 S=1/200

特記	・
	・
	・
	・



有限 環境 計画 工房  
 会社  
 〒020-0121 岩手県盛岡市北山16-5 TEL(019)645-0390  
 一級建築士事務所 岩手県知事登録 第か(2808)1068号  
 一級建築士 建設大臣登録 第96078号 清瑞 俊一

設計年月日  
 R5・11・

担当  
 小笠原

概図  
 黒澤

調査  
 成田

修繕名称  
 令和6年度盛岡市立桜城小学校校舎安全対策(電気設備)修繕

図面名称  
 火災報知設備・拡声設備・電灯設備 1階平面図

図面番号  
 E-3

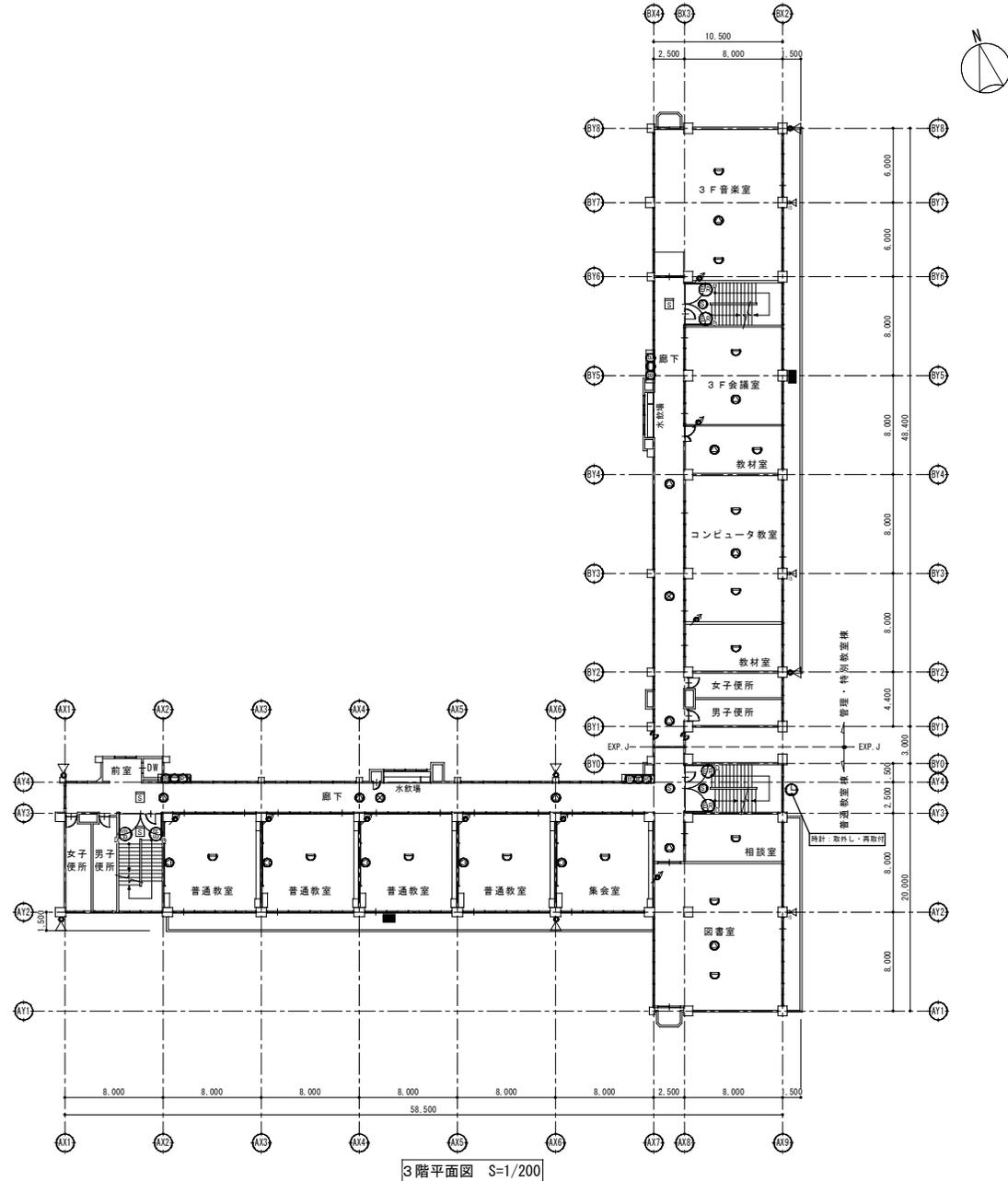
縮尺  
 A1: S=1/200  
 A2: S=1/400



(特記事項)		数量				
1. 撤去・更新する機器のシンボルは下記による		1階	2階	3階	4階	計
シンボル	機器仕様					
	防災アンプ	1				1
	P型1級受信機	1				1
	P型総合盤 (消火栓内蔵) ※機械設備	3	3	3	3	12
	リモートマイク		1			1
	デスク型放送設備		1			1
	差動スポット型感知器 2種露出	18	25	15	24	82
	定温式スポット型感知器 1種露出防水	1			2	3
	光電式煙感知器 2種露出	4	2	3	1	10
	光電式煙感知器 2種露出点検口付				1	1
	光電式煙感知器 3種露出	4	7	3	8	22
	自動閉鎖装置 (防火戸用) ※建築工事	8		6	6	26
	壁掛スピーカ (木製) 3W	5	3	5	5	18
	天井埋込スピーカ	12	20	11	12	55
	直付形両面スピーカ	2	2	2	2	8
	アッテネータ					
	トランペットスピーカ 15W			2		2
	LED投光器(自動点滅器付き)	1		2		3
	LEDブラケット灯(既使用)	1				1
	LED埋込天井灯20W×4相当	6				6

令和6年度修繕

2. 配線は再使用とする。(総線抵抗を測定すること)
3. 工事範囲、作業工程については、事前に施設管理者及び監督員と打合せの上、決定する。
4. 機器搬入、搬出及び施工に際しては、十分な安全対策を行うこと。
5. 機器の更新後、動作確認を行い正常に作動することを確認すること。
6. 機器類の撤去処分は適正処理すること。



特記	・	
	・	
	・	
	・	



有限 環境計画工房  
 会社  
 〒020-0121 岩手県盛岡市北山1-5 TEL(019)645-0390  
 一級建築士事務所 岩手県知事登録 第カ(2808)1068号  
 一級建築士 建設大臣登録 第96078号 清瑞 俊一

設計年月日  
R5・11・

担当  
小笠原

概図  
黒澤

照査  
成田

修繕名称  
令和6年度盛岡市立桜城小学校校舎安全対策(電気設備)修繕

図面名称  
火災報知設備・拡声設備・電灯設備 3階平面図

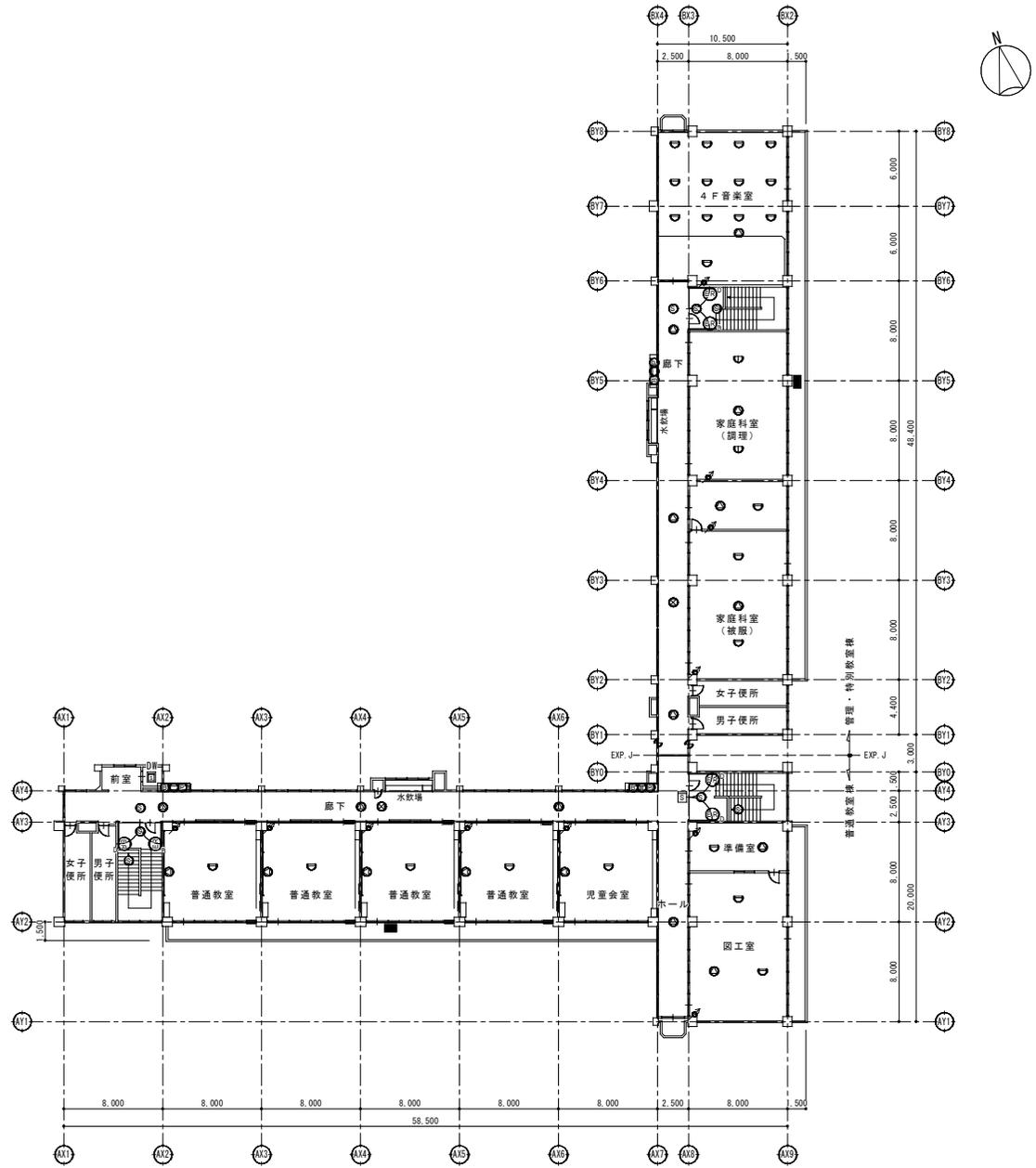
図面番号  
E-5

縮尺  
A1: S=1/200  
A2: S=1/400

(特記事項)		数量				
1. 撤去・更新する機器のシンボルは下記による		1階	2階	3階	4階	計
シンボル	機器仕様					
	防災アンプ	1				1
	P型1級受信機	1				1
	P型総合盤 (消火栓内蔵) ※機械設備	3	3	3	3	12
	リモートマイク		1			1
	デスク型放送設備		1			1
	差動式スポット型感知器 2種露出	18	25	15	24	82
	定温式スポット型感知器 1種露出防水	1			2	3
	光電式煙感知器 2種露出	4	2	3	1	10
	光電式煙感知器 2種露出点検口付				1	1
	光電式煙感知器 3種露出	4	7	3	8	22
	自動閉鎖装置 (防火戸用) ※建築工事	8		6	6	26
	壁掛スピーカ (木製) 3W	5	3	5	5	18
	天井埋込スピーカ	12	20	11	12	55
	直付形両面スピーカ	2	2	2	2	8
	アツチネータ					
	トランベツトスピーカ 15W			2		2
	LED投光器 (自動点滅器付き)	1	2			3
	LEDブラケット灯 (縦使用)	1				1
	LED埋込天井灯 20W×4相当	6				6

令和6年度修繕

- 配線は再使用とする。(絶縁抵抗を測定すること)
- 工事範囲、作業工程については、事前に施設管理者及び監督員と打合せの上、決定する。
- 機器搬入、搬出及び施工に際しては、十分な安全対策を行うこと。
- 機器の更新後、動作確認を行い正常に作動することを確認すること。
- 機器類の撤去処分は適正処理すること。



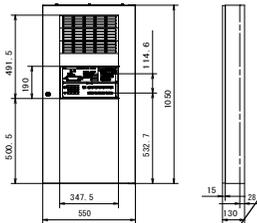
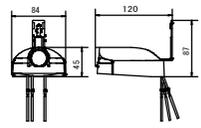
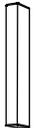
4階平面図 S=1/200

特記	・	
	・	
	・	
	・	

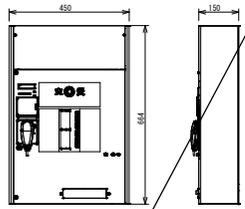


有限 環境 計画 工房  
 株式会社  
 〒702-0121 広島県尾道市尾道3丁目16-5 TEL(019)645-0380  
 一級建築士事務所 国土員知事登録 第か(2808)1068号  
 一級建築士 建設大臣登録 第96078号 清瑞 俊一

設計年月日	担当	検図	照査	修繕名称	図面番号
R5・11・	小笠原	黒澤	成田	令和6年度盛岡市立桜城小学校校舎安全対策(電気設備)修繕	E-6
				図面名称	図面番号
				火災報知設備・拡声設備・電灯設備 4階平面図	E-6
				縮尺	A1: S=1/200 A2: S=1/400

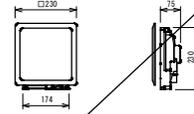
<p>P型1級複合受信機80回線自立型(自動試験機能付)(自火報兼用30回線・自火報防排煙兼用30回線)</p>  <table border="1" data-bbox="206 478 607 917"> <tr> <td>常用電源</td> <td colspan="3">AC100V 50/60Hz</td> </tr> <tr> <td>消費電力</td> <td colspan="3">警報時最大: 60VA 警報時最大: 175VA</td> </tr> <tr> <td>予備電源</td> <td colspan="3">DC24V 3500mAh ニッケルカドミウム蓄電池</td> </tr> <tr> <td colspan="4">接続数は終端抵抗器によって異なります。</td> </tr> <tr> <td></td> <td>10KΩ</td> <td>20KΩ</td> <td>100Ωレスプースター</td> </tr> <tr> <td>A 熱サイバーセンサ</td> <td>20コ</td> <td>20コ</td> <td>80コ</td> </tr> <tr> <td>B 煙サイバーセンサ</td> <td>30コ</td> <td>7コ</td> <td>63コ</td> </tr> <tr> <td>B' 煙サイバーセンサ 熱線知能付付、2専用</td> <td>20コ</td> <td>5コ</td> <td>40コ</td> </tr> <tr> <td>C 光電式分離型感知器</td> <td>1セット</td> <td>接続不可</td> <td>1セット</td> </tr> <tr> <td>D 光感知器</td> <td>20コ</td> <td>5コ</td> <td>40コ</td> </tr> <tr> <td>E 伝音感知器 (自動試験機付)</td> <td>30コ</td> <td>7コ</td> <td>63コ</td> </tr> <tr> <td>伝音感知器 (自動試験機付)</td> <td>※1</td> <td></td> <td>※1</td> </tr> <tr> <td>伝音感知器 (伝音機)</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td colspan="4">※1 A/B/E伝音感知器は、20個までとください。</td> </tr> <tr> <td colspan="4">上記感知器が混在する場合は、下記の方程式により接続数を決めて下さい。</td> </tr> <tr> <td></td> <td>10KΩ</td> <td>20KΩ</td> <td>100Ωレスプースター</td> </tr> <tr> <td>A+4(B'+D)+ 8 (B+E) ≤ 80</td> <td>A+4(B'+D)+ 8 (B+E) ≤ 20</td> <td>A+4(B'+D)+ 3 (B+E) ≤ 100</td> <td></td> </tr> <tr> <td>C=1</td> <td>C=0</td> <td>C=1</td> <td></td> </tr> <tr> <td>光電式分離型感知器 と他の感知器は混在 不可</td> <td>光電式分離型感知器 は接続不可</td> <td>光電式分離型感知器 と他の感知器は混在 不可</td> <td></td> </tr> </table>	常用電源	AC100V 50/60Hz			消費電力	警報時最大: 60VA 警報時最大: 175VA			予備電源	DC24V 3500mAh ニッケルカドミウム蓄電池			接続数は終端抵抗器によって異なります。					10KΩ	20KΩ	100Ωレスプースター	A 熱サイバーセンサ	20コ	20コ	80コ	B 煙サイバーセンサ	30コ	7コ	63コ	B' 煙サイバーセンサ 熱線知能付付、2専用	20コ	5コ	40コ	C 光電式分離型感知器	1セット	接続不可	1セット	D 光感知器	20コ	5コ	40コ	E 伝音感知器 (自動試験機付)	30コ	7コ	63コ	伝音感知器 (自動試験機付)	※1		※1	伝音感知器 (伝音機)				※1 A/B/E伝音感知器は、20個までとください。				上記感知器が混在する場合は、下記の方程式により接続数を決めて下さい。					10KΩ	20KΩ	100Ωレスプースター	A+4(B'+D)+ 8 (B+E) ≤ 80	A+4(B'+D)+ 8 (B+E) ≤ 20	A+4(B'+D)+ 3 (B+E) ≤ 100		C=1	C=0	C=1		光電式分離型感知器 と他の感知器は混在 不可	光電式分離型感知器 は接続不可	光電式分離型感知器 と他の感知器は混在 不可		<p>LED投光器 水銀灯100形相当</p>  <p>電源内蔵型、ワイド配光 光束4000lm、消費電力32.7W、電圧100V/200V 昼白色、5000K、Ra70、光源寿命6万時間(光束維持率80%) 本体: アルミ(シルバータリック) パネル: ポリカーボネート(透明かつ遮光) 保護等級: IP65、耐風速60m/s 落下防止ワイヤー付、耐雷サージ: 15KV</p>	<p>光電式自動点滅器 EEスイッチ</p>  <p>定格: AC100V 6A (JIS1B形) (AC100V 6A(ワイド対応))</p>	<p>軒下用ダウンライト 350形</p>  <p>LED内蔵&lt;ワイドタイプ&gt;、電源ユニット内蔵、軒下用(防雨型) 4000lm、Ra85、拡散タイプ、一般光タイプ、光束径φ150mm 器具光束: 3450lm、消費電力: 30.7W、電圧: 100~242V 光源寿命60000時間(光束維持率80%)、調光可能範囲(約5%~100%) 取付板(仕舞): プラスチック(ホワイト) 枠: 鋼板(ホワイトつや消し仕上) パネル: アクリル(透明)、埋込穴: φ150</p>	<p>LEDウォールライト 20形</p>  <p>LED内蔵、電源ユニット内蔵 拡散型・防雨型 5000K、Ra83、光源寿命40000時間(光束維持率85%) 器具光束1480lm、消費電力14.9W、電圧100~242V 本体: ステンレス、カバー: ポリカーボネート(乳白) 天井直付型・壁直付型、保護等級: IP23 パネル: アクリル(透明)、埋込穴: φ150</p>
常用電源	AC100V 50/60Hz																																																																															
消費電力	警報時最大: 60VA 警報時最大: 175VA																																																																															
予備電源	DC24V 3500mAh ニッケルカドミウム蓄電池																																																																															
接続数は終端抵抗器によって異なります。																																																																																
	10KΩ	20KΩ	100Ωレスプースター																																																																													
A 熱サイバーセンサ	20コ	20コ	80コ																																																																													
B 煙サイバーセンサ	30コ	7コ	63コ																																																																													
B' 煙サイバーセンサ 熱線知能付付、2専用	20コ	5コ	40コ																																																																													
C 光電式分離型感知器	1セット	接続不可	1セット																																																																													
D 光感知器	20コ	5コ	40コ																																																																													
E 伝音感知器 (自動試験機付)	30コ	7コ	63コ																																																																													
伝音感知器 (自動試験機付)	※1		※1																																																																													
伝音感知器 (伝音機)																																																																																
※1 A/B/E伝音感知器は、20個までとください。																																																																																
上記感知器が混在する場合は、下記の方程式により接続数を決めて下さい。																																																																																
	10KΩ	20KΩ	100Ωレスプースター																																																																													
A+4(B'+D)+ 8 (B+E) ≤ 80	A+4(B'+D)+ 8 (B+E) ≤ 20	A+4(B'+D)+ 3 (B+E) ≤ 100																																																																														
C=1	C=0	C=1																																																																														
光電式分離型感知器 と他の感知器は混在 不可	光電式分離型感知器 は接続不可	光電式分離型感知器 と他の感知器は混在 不可																																																																														

壁掛形非常用放送設備 (10局420W)



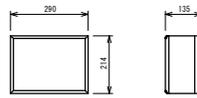
Technical specifications for the wall-mounted emergency broadcast equipment, including power source (AC100V), input/output levels, and various connection options.

天井埋込スピーカー



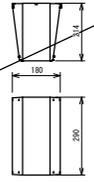
Technical specifications for the ceiling-mounted speaker, including power (3W), output level, and frequency response.

壁掛スピーカー



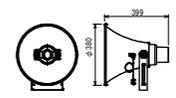
Technical specifications for the wall-mounted speaker, including power (5W), output level, and frequency response.

天井スピーカー (両面)



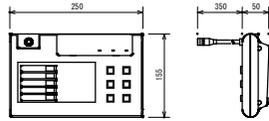
Technical specifications for the ceiling-mounted speaker (dual-sided), including power (6W), output level, and frequency response.

R6対象 トランペットスピーカー 15W



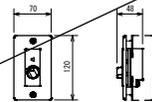
Technical specifications for the trumpet speaker, including power (15W), output level, and frequency response.

5局リモコンマイク



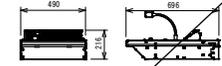
Technical specifications for the 5-channel remote control microphone, including power source (DC24V) and input/output details.

アッテネータ



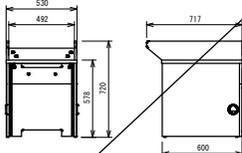
Technical specifications for the attenuator, including input/output levels and power source (DC24V).

音声調整卓1系統 (30局)



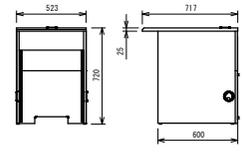
Technical specifications for the audio adjustment desk (1 system), including power source, input/output levels, and control options.

音声調整卓本体卓



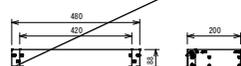
Technical specifications for the audio adjustment desk main body, including model number (WL-SA211) and weight.

音声調整卓袖卓



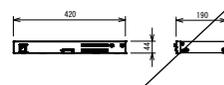
Technical specifications for the audio adjustment desk side table, including model number (WL-SA200) and weight.

音声調整卓インターフェースユニット



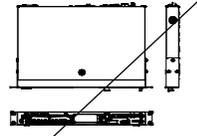
Technical specifications for the audio adjustment desk interface unit, including power source (DC24V) and input/output details.

チャイムユニット



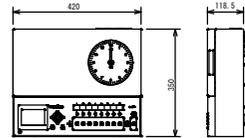
Technical specifications for the chime unit, including power source (AC100V) and input/output details.

SD/USB/Bluetooth対応CDプレーヤー



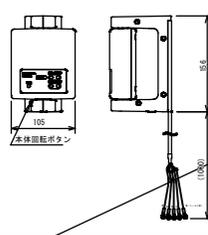
Technical specifications for the SD/USB/Bluetooth compatible CD player, including power source (AC100V) and supported formats.

卓立式プログラムタイマー (壁掛型) (電源欠電機動作)

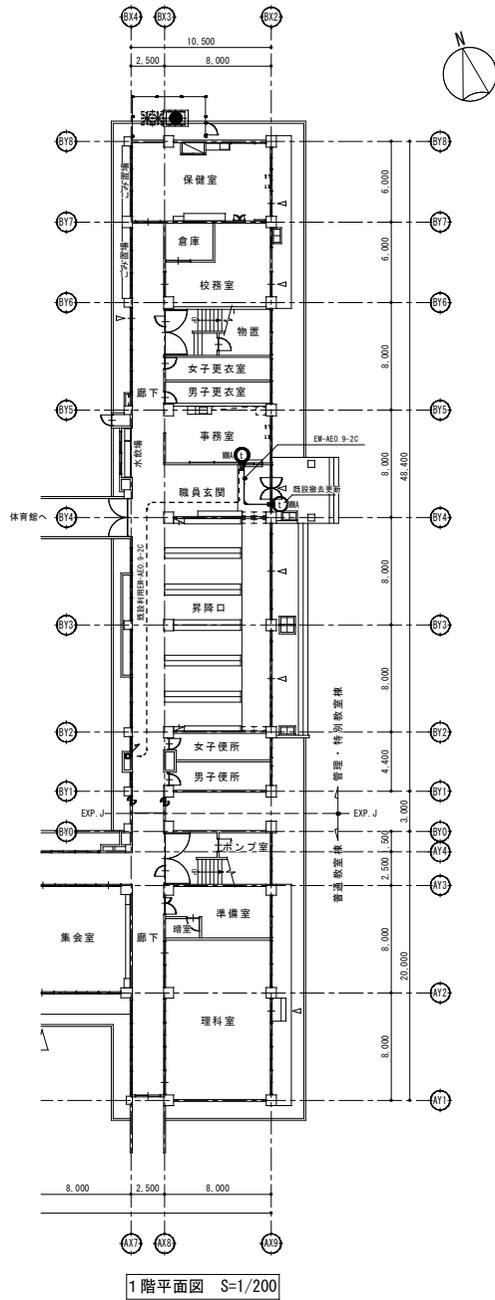


Technical specifications for the desktop-style program timer, including accuracy, time range, and programming features.

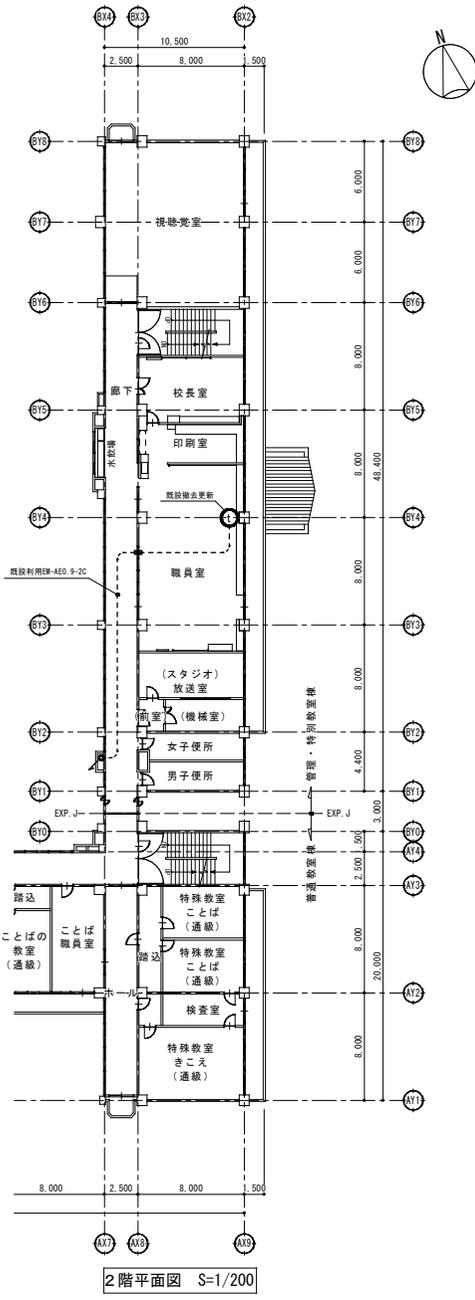
長波・GPS受信ユニット



Technical specifications for the long wave/GPS reception unit, including power source (DC24V) and antenna details.



1階平面図 S=1/200



2階平面図 S=1/200

<p>● テレビドアホン モニター観機</p> <table border="1"> <tr><td>定 格</td><td>AC 100 V (50 Hz/60 Hz)</td></tr> <tr><td>消費電力</td><td>待機時 約2.3 W、動作時 約8 W</td></tr> <tr><td>実 量</td><td>待機時 約121 g、動作時 約165 g</td></tr> <tr><td>外形色調</td><td>ホワイト</td></tr> <tr><td>画面表示</td><td>約3.5型カラー液晶ディスプレイ</td></tr> </table>	定 格	AC 100 V (50 Hz/60 Hz)	消費電力	待機時 約2.3 W、動作時 約8 W	実 量	待機時 約121 g、動作時 約165 g	外形色調	ホワイト	画面表示	約3.5型カラー液晶ディスプレイ	<p>○ テレビドアホン 玄関子機</p> <table border="1"> <tr><td>電源電圧</td><td>持ち受け時：DC 約5 V、動作時：DC 約20 V(ドアホン観機より供給)</td></tr> <tr><td>消費電流</td><td>持ち受け時：DC 約2 mA、動作時：DC 約130 mA</td></tr> <tr><td>実 量</td><td>約200g</td></tr> <tr><td>外形色調</td><td>裏面/パネル：シルバー、側面：ブラック</td></tr> <tr><td>取付方法</td><td>取付型：JIS1 専用スイッチボックス(カバー付き)適合</td></tr> </table>	電源電圧	持ち受け時：DC 約5 V、動作時：DC 約20 V(ドアホン観機より供給)	消費電流	持ち受け時：DC 約2 mA、動作時：DC 約130 mA	実 量	約200g	外形色調	裏面/パネル：シルバー、側面：ブラック	取付方法	取付型：JIS1 専用スイッチボックス(カバー付き)適合
定 格	AC 100 V (50 Hz/60 Hz)																				
消費電力	待機時 約2.3 W、動作時 約8 W																				
実 量	待機時 約121 g、動作時 約165 g																				
外形色調	ホワイト																				
画面表示	約3.5型カラー液晶ディスプレイ																				
電源電圧	持ち受け時：DC 約5 V、動作時：DC 約20 V(ドアホン観機より供給)																				
消費電流	持ち受け時：DC 約2 mA、動作時：DC 約130 mA																				
実 量	約200g																				
外形色調	裏面/パネル：シルバー、側面：ブラック																				
取付方法	取付型：JIS1 専用スイッチボックス(カバー付き)適合																				

<p>◎ テレビドアホン 増設用観機</p> <table border="1"> <tr><td>定 格</td><td>AC 100 V (50 Hz/60 Hz)</td></tr> <tr><td>消費電力</td><td>持ち受け時 約1.7 W、動作時 約4 W</td></tr> <tr><td>実 量</td><td>約475 g</td></tr> <tr><td>画面表示</td><td>約3.5型カラー液晶ディスプレイ</td></tr> </table>	定 格	AC 100 V (50 Hz/60 Hz)	消費電力	持ち受け時 約1.7 W、動作時 約4 W	実 量	約475 g	画面表示	約3.5型カラー液晶ディスプレイ
定 格	AC 100 V (50 Hz/60 Hz)							
消費電力	持ち受け時 約1.7 W、動作時 約4 W							
実 量	約475 g							
画面表示	約3.5型カラー液晶ディスプレイ							

(特記事項)		数 量				
1. 撤去・更新する機器のシンボルは下記による		1階	2階	3階	4階	計
シンボル	機 器 仕 様					
●	テレビドアホン モニター付観機	1	1			2
○	テレビドアホン カメラ付子機	1				1

防火区画貫通処理 (25)

特記	・
	・
	・
	・



有限 環 境 計 画 工 房  
 会社 設 立 特 許 第 116-5 TEL (019) 645-0380  
 一級建築士事務所 岩手県知事登録 第か(2808)068号  
 一級建築士 建設大臣登録 第96078号 清 瑞 俊一

設計年月日  
R5・11・

担当  
小笠原

検 図  
黒澤

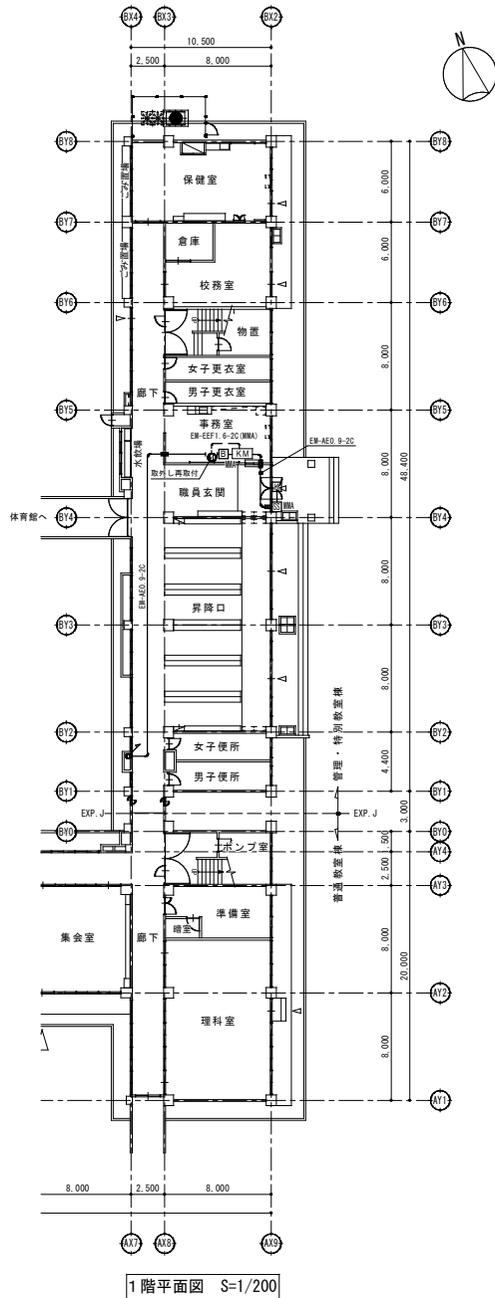
照 査  
成田

修繕名称  
令和6年度盛岡市立桜城小学校校舎安全対策(電気設備)修繕

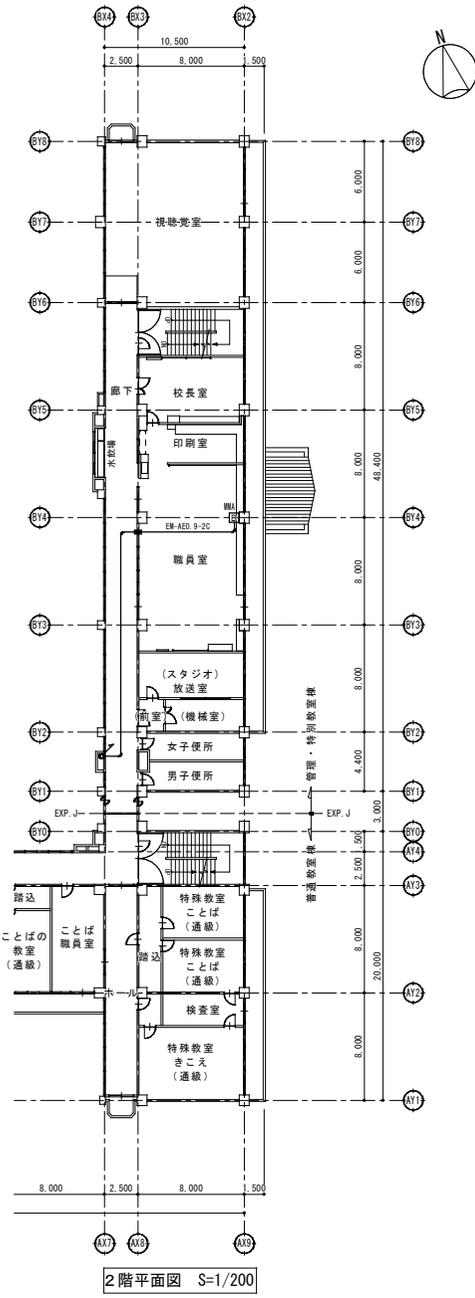
図面番号  
E-9

図面名称  
誘導支援設備図

縮尺  
A1 : S=1/200  
A2 : S=1/400



1階平面図 S=1/200



2階平面図 S=1/200

<p><b>K</b> モーター式引戸用電気錠</p> <table border="1"> <tr> <td>定格</td> <td>電源電圧 D C24V 消費電流 0.3A</td> </tr> <tr> <td>消費</td> <td>10万回動作以上</td> </tr> </table>	定格	電源電圧 D C24V 消費電流 0.3A	消費	10万回動作以上	<p><b>B</b> 電気錠操作鈕 (2線式)</p> <p>形状 指込型 (適合ボックス 1個用スイッチボックス) 適合プレート コスモシリーズワイド21 スイッチプレート (1通用) W7010W(ラウンド型), W7010W(スクエア型)</p>												
定格	電源電圧 D C24V 消費電流 0.3A																
消費	10万回動作以上																
<p><b>KM</b> 電気錠操作器 (1回路)</p> <table border="1"> <tr> <td>定格</td> <td>電源電圧 AC100V 50/60Hz</td> </tr> <tr> <td>消費電力</td> <td>待機時: 6W以下 最大負荷時: 40W以下</td> </tr> <tr> <td>使用周囲温度</td> <td>0℃~+40℃</td> </tr> <tr> <td>使用周囲湿度</td> <td>95%以下</td> </tr> <tr> <td>動作保持時間</td> <td>約5分</td> </tr> <tr> <td>形状</td> <td>適合スイッチボックス 1個用スイッチボックス</td> </tr> </table>	定格	電源電圧 AC100V 50/60Hz	消費電力	待機時: 6W以下 最大負荷時: 40W以下	使用周囲温度	0℃~+40℃	使用周囲湿度	95%以下	動作保持時間	約5分	形状	適合スイッチボックス 1個用スイッチボックス	<p><b>SS</b> シークレットスイッチ (2線式)</p> <table border="1"> <tr> <td>電気錠制御方式</td> <td>非磁性2線式(電源線送戻差重方式)</td> </tr> <tr> <td>形状</td> <td>指込型</td> </tr> </table>	電気錠制御方式	非磁性2線式(電源線送戻差重方式)	形状	指込型
定格	電源電圧 AC100V 50/60Hz																
消費電力	待機時: 6W以下 最大負荷時: 40W以下																
使用周囲温度	0℃~+40℃																
使用周囲湿度	95%以下																
動作保持時間	約5分																
形状	適合スイッチボックス 1個用スイッチボックス																
電気錠制御方式	非磁性2線式(電源線送戻差重方式)																
形状	指込型																

〔特記事項〕		数量				
1. 撤去・更新する機器のシンボルは下記による		1階	2階	3階	4階	計
シンボル	機器仕様					
<b>KM</b>	電気錠操作器 1回路用	1				1
<b>B</b>	電気錠操作押鈕	1	1			2
<b>SS</b>	シークレットスイッチ	1				1
<b>K</b>	電気錠	1				1

防火区画貫通処理 (25)

特記	・
	・
	・
	・



有限 環境 計画 工房  
 会社 設計 年月日  
 7020-0121 設計 建築 設計 事務所 116-5 TEL (019) 645-0380  
 一級 建築 士 事務所 岩手 県 知 事 登 録 第 号 (2808)1068 号  
 一級 建築 士 建設 大臣 登 録 第 96078 号 清 境 俊 一

設計 年月日  
 R5・11・

担当  
 小笠原

検印  
 黒澤

照査  
 成田

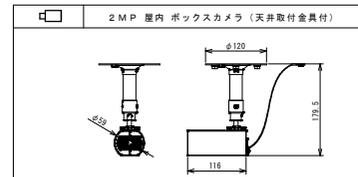
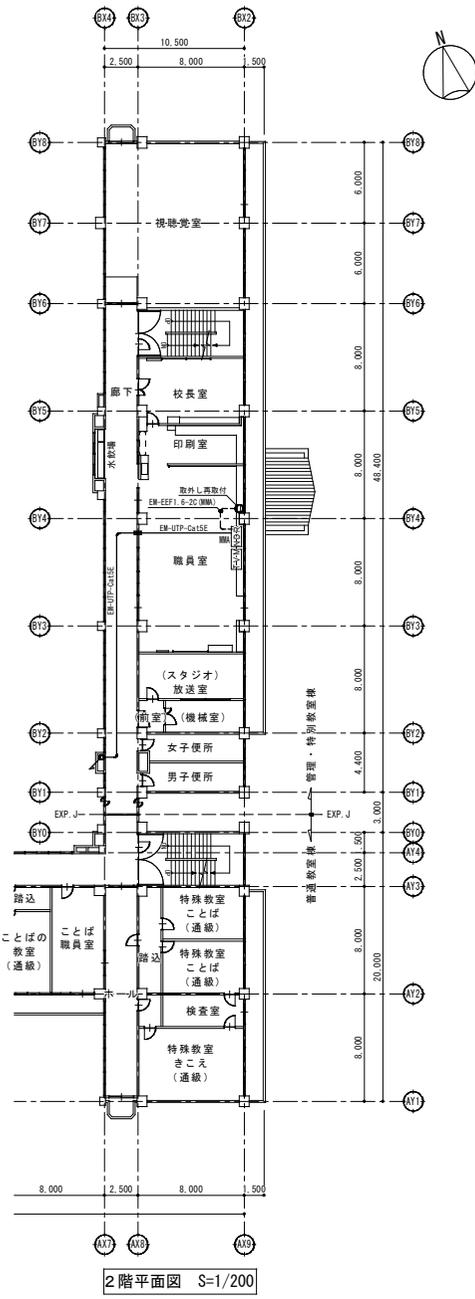
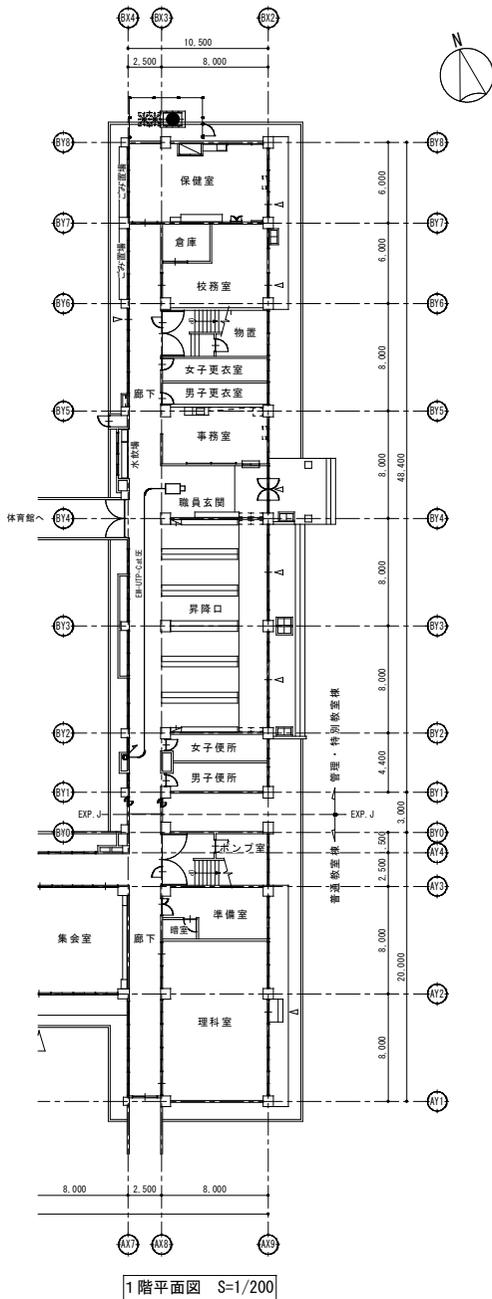
修繕 名称  
 令和6年度盛岡市立桜城小学校校舎安全対策(電気設備)修繕

図面 番号  
 入退室管理設備図

図面 名称  
 入退室管理設備図

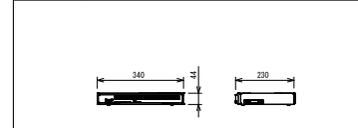
縮尺  
 A1: S=1/200  
 A2: S=1/400

図面 番号  
 E-10



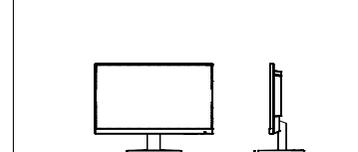
電源・消費電力	PoE (1E E E B 02, 3a1準拠) 約4.3W
撮像素子・有効画素・撮像素子	約1/2.8型 CMOSセンサー・約10万画素・アログレザ
内蔵マイク・音声圧縮方式	集音型ノイズリダクションマイク・G.711, G.711 AAC-LC
最低照度	1F2.0ノクターン0.010lx, 白昼0.0025lx
ネットワーク・通信規格方式	10BASE-T/100BASE-TX/10Gbps, 有線LAN, PoE
画角(最大)	[16:9] 182°×108° [4:3] 180°×120°
レンズ部	F=2.8-7.3mm (2.5倍, 電動ズーム/電動フォーカス)
セキュリティ	ユーザー登録/ホスト認証/HTTPS
機能	オブジェクト検出, ストリーミング, ストリーミング, 音声録音, 録画, 11.7x3.25x1.7

NDR ネットワークディスクレコーダー (2TB×1)



電源・消費電力	DC54V 1.67A (電源AC7アダプタ使用時)・90W
質量	約2.6kg
カメラ接続台数・HDD	4台・2TB (2TB×1)
録画圧縮方式	H.265, H.264, JPE
入出力	モニター出力: 1 (HDMI), USBポート: 2 (USB3.0×1, USB2.0×1), フラッシュカード: 1 (挿入/取り出し)
モニター端子	最大解像度: メイン: 4K, サブ: FHD
特殊(機能)	リモート監視, 録画/再生, 録画/HDD/USBポート, 2TB: 約3.5TB (100%: FFS/100%: 2TB×1)
	3設定, 通信: SSL対応, MP4ダウンロード, 監視録画再生, RTPS接続機能, かな漢字変換機能, マウス1個付属

TVM 22型ワイド液晶ディスプレイ



電源	AC100V, 98W
画面有効寸法	478×260mm
解像度	1,920×1,080画素
質量	約3.6kg
接続端子	音声入力: ステレオミニジャック×1
	映像入力: HDMI1, アナログRGB
スピーカー	1W×1W
動作環境	温度0℃~40℃ 湿度20~80% (結露なきこと)

(特記事項)		数量				
1.撤去・更新する機器のシンボルは下記による		1階	2階	3階	4階	計
シンボル	機器仕様					
NDR	ネットワークディスクレコーダー		1			1
TVM	ディスプレイ		1			1
□	屋内監視カメラ	1				1

防火区画貫通処理 (25)